6075

Phyt 277

Historia naturalis. Regnum vegetabile
Florae. Saxon. sup. 543.

~~Phyt. No. 279~~.

l.

T. C. Hoppens
Geraische Flora

mit einer Vorrede begleitet

von

Johann Ernst Immanuel Walch

H. F. S. Weimar. und Eisenach. HofRath, der Beredsamkeit und Dichtkunst ordentlichen öffentlichen Lehrer auf der Universität zu Jena.

JENA

in Christian Friedrich Gollners Buchhandlung

1774.

Dem

Hochwohlgebohrnen

und

Hochgelahrten Herrn

Herrn

Casimir Christoph Schmiedel

Marggräflich Anspachischem geheimden HofRath, erstem Leibarzt, Deputato der Friederich-Alexanders Universität zu Erlangen, wie auch hochansehnlichen Scholarchen,

Seinem hochzuverehrendem Gönner.

REGIA MONACENSIS

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS.

Hochwohlgebohrner Herr,
Hochzuverehrender Gönner,

Mit einem lebhafften Vergnügen erinnere ich mich noch derienigen Stunden, in welchen ich einen für mich höchst lehrreichen Umgang mit Ew. Hochwohlgebohrnen zu geniessen, das Glück gehabt.

Ew. Hochwohlgebohren sind iederzeit nicht nur ein Freund der Natur gewesen, sondern Sie haben sich auch um deren Geschichte grose Verdienste erworben, die Dero Nahmen der späten Nachwelt anpreisen werden. Diese Verdienste haben Hochdieselben durch die Bekanntmachung so vieler seltenen Versteinerungen, welche dem schönen Knorrischen Petrefacten Werck mit einverleibet sind, ansehnlich vermehret.

Unter den so mancherley Feldern der Naturgeschichte ist auch das botanische Dero fruchtbaren Aufmerksamkeit nicht entgangen. Hochdieselben haben sich auch hier als einen ächten Kenner bewiesen. Und da ich schon längst einer bequemen Gelegenheit entgegen gesehen, ein öffentliches Denkmal meiner unvergröserlichen

Hoch=

Hochachtung gegen Ew. Hochwohlgeboh-ren zu stiften, so ergreife ich die, so sich mir iezt anbietet, desto begieriger.

Ich erbitte mir nehmlich die Erlaubnis, Ew. Hochwohlgebohren berühmten Nahmen meiner Geraischen Flora vorsetzen und sie Hochdenenselben zueignen zu dürfen. Da ich dabey die reineste Absicht habe, so mache ich mir zugleich zu einer hochgeneigten Aufnahme ietzgedachter Flora die zuverlässigste Hofnung.

Ich habe von Jugend auf an der Betrachtung der Natur mein einziges Vergnügen gefunden und diese Betrachtung war mir der sicherste Weg, der mich täglich zu der Bewunderung und Verherrlichung des grosen Herrn und Schöpfers der Natur leitete. Ich geniese iezt davon in mei-

nem

nem Alter die seeligsten Früchte, wofür ich Gott nicht genugsam danken kan.

Ew. Hochwohlgebohren hochschätzbaren Gewogenheit empfehle ich mich auch ferner mit derjenigen unvergröserlichen Hochachtung, mit welcher ich zeitlebens seyn werde

Ew. Hochwohlgebohrnen

gehorsamster Diener

Joh. Conrad Hoppe.

Vorrede.

Der Verfasser dieser Geraischen Flora, Herr Carl Tobias Hoppe, verdient um so mehr die Hochachtung der Naturfreunde, da er von Jugend auf nicht professionsmäsig studiert, die lateinische Sprache nicht gelernet, sich beständig der Handlung gewidmet,

und es dennoch in der Naturkenntniß, größtentheils durch eigene Beobachtungen, weiter als viele andere gebracht, die mehr Gelegenheit und Hülfsmittel dazu gehabt haben. Er hat bereits seit vielen Jahren die sich erlangten Kenntniße nicht blos zu seinem eigenen Vergnügen angewendet, sondern sie auch durch verschiedene kleine Schriften und Aufsätze andern nutzbar zu machen gesucht. Sie sind insgesamt wohl aufgenommen worden, besonders von denienigen billigen Lesern, die in Schriften dieser Art mehr auf die Sachen, als auf deren Einkleidung zu sehen gewohnt sind. Das machte, weil er eigene Beobachtungen gröstentheils lieferte und nicht aus zehn Abhandlungen die eilfte zusammen schrieb.

In

In seinem hohen Alter stellt er aniezt seine Geraische Flora ans Licht, und ich hoffe zuverlässig, daß sie von den Liebhabern der Kräuterkunde gut aufgenommen und, in Betracht der kurz vorher angeführten Umstände, in aller Rücksicht auf billige Art beurtheilt werden wird. Ein gelehrter Freund von ihm und mir, der es in der Botanik weit gebracht, aus Bescheidenheit aber, seinen Nahmen zu nennen, mir nicht gestatten wollen, hat mit vieler Sorgfalt die Revision des Manuscripts übernommen und dasselbe zum Druck fähig und geschickt gemacht. Ihm haben wir dahero die Bekanntmachung dieser Hoppischen Flora vorzüglich zu danken.

Vielleicht dürften manche diese Geraische

Flora

Flora für überflüssig halten, weil ihre Nachbarin, die Jenaische, die wir von Ruppen haben, eben dasienige in ihren Gefilden, was diese in den ihrigen, besitze. Allein eine Vergleichung beyder Floren wird das Gegentheil zeigen. Freylich sind eine Menge wildwachsender Kräuter beyden Gegenden, so wie vielen andern, gemein. Dadurch aber wird der Nutzen einzelner Floren keinesweges aufgehoben. Sie sind vielmehr zur künftigen Vervollständigung einer allgemeinen Flora von Deutschland unumgänglich nothwendig.

Unser Herr Verfasser hat sich schon in seinen iungen Jahren mit der Botanik beschäfftigt, und also ehe noch das Linneische System in unserm Deutschland bekannt und an die Stelle der bisher üblich gewesenen gesezt wurde. Er

hielt

hielt sich an die Ruppische Ordnung des Rivins, weil damals dieselbe, besonders in unsern Gegenden, die gewöhnlichste und bekannteste war. Wer weiß, wie schwer es hält, einmal angenommene und offt mühsam erlernte Systeme zu verlassen, und gleichsam von neuen wieder in die Schule zu gehen, wer da weiß, mit wie vieler Mühe die Erlernung einer neuen botanischen Sprache verbunden ist, zumal bey Personen, deren Gedächtnißkraft mit dem Alter mehr ab- als zu nimmt, der wird es unsern Herrn **Hoppen** gewiß nicht zur Last legen, daß er die Mode nicht mit gemacht und ein Linneaner geworden. Das war für ihn, zumal bey seinen weitläuftigen Handlungsgeschäfften, eine ganz unmögliche Sache.

Dieses sage ich, um die Beybehaltung

der

der Ruppischen Ordnung zu entschuldigen, welche in dieser Flora zum Grund gelegt worden. Es findet diese Entschuldigung desto eher statt, da der gelehrte Freund, dem wir die Berichtigung dieser Hoppischen Flora zu danken haben, denen gewöhnlichen und von Ruppen angenommenen Benennungen die Linneischen beygefügt, und damit diesem zu machendem Vorwurf sattsam vorgebeugt. Durch diese getroffene Auskunfft gewinnen beyde, die entweder an die Ruppische oder Linneische Nomenclatur gewöhnt sind. Jene können dadurch nach und nach die Linneische Sprache lernen, diese können mit leichter Mühe dasienige, so sie zu suchen haben, in dieser Flora finden, wenn sie gleich nicht Linneisch ist. Durch dieses Mittel wurde man auch der Beschwerlichkeit überhoben, durch

Bey-

Beysetzung der so vielen und mannigfaltigen Synonymien diese Schrifft ohne Noth weitläuftig zu machen.

Gleichwohl ist in der Ruppischen Ordnung selbst hie und da ein und das andere, wenn es nöthig war, verbessert worden. So findet man hier z. E. die Storchschnäbel beysammen verzeichnet, welche, wie bekannt, von Ruppen sind getrennt worden. Bey den Schwämmen hat man der Linneischen Eintheilung gefolgt, ohne dabey auf die so mannigfaltigen und nicht sattsam unterschiedenen Spielarten mit Rücksicht zu nehmen.

Der Hr V. hat sich bemühet, den Standort der Gewächse in seiner Gegend sorgfältig anzuzeigen. Doch ist ihm solches nicht bey allen möglich gewesen. Er hat seit langer Zeit

an dieser Flora gesammlet, und da er nicht bey allen Pflanzen sogleich ihren Ort angemerkt, so konnte es nicht anders kommen, als daß ihm ein und der andere wieder entfallen muste.

Ich wünsche übrigens, daß diese Schrifft bey allen Freunden und Liebhabern des Pflanzenreichs eine günstige Aufnahme erhalten und vielen Nutzen stifften möge. Diesen wird ihr rechtschaffener Verfasser als eine wahre Belohnung seiner vielen an diese Schrifft verwendeten Mühe und Arbeit ansehen. Jena, den vierten Oct. 1774.

Joh. Ernst Imman. Walch.

Erste Klasse.

Gewächse mit gleichförmig einblätteriger Blume.

1.

Mit einzelnen unbekleideten Samen.

Mirabilis. Riu.

Mirabilis (*Ialappa*) floribus congestis terminalibus erectis. Lin. Spec. Plant. 252

Wunder-Blume. Blüht im August in Gärten, mit verschiedenen Abänderungen von Farben.

2.

Mit doppelten unbekleideten Samen.

Gallium luteum. C. Bauh.

Galium (*verum*) foliis octonis linearibus sulcatis ramis floriferis breuibus. Lin. 155.

Meyenkraut, Labkraut, unser Frauen Bettstroh. Blüht im Juni und Juli an den grasigten Rändern nach Pforte und der Ronneburger Anhöhe zu.

 Gal-

Gallium album latifolium pratense. Rupp.

Mollugo montana angustifolia s. Gallium album latifolium. C. Bauh.

Galium (*Mollugo*) foliis octonis ouato-linearibus subserratis patentissimis mucronatis, caule flaccido, ramis patentibus. Lin. 156.

Am Haynberge.

Gallium album supinum, multicaule angustifolium polyspermum. Rup.

Galium (*Saxatile*) foliis senis obouatis obtusis caule ramosissimo procumbente. Lin. 154.

Bey dem so genannten Erdfalle.

Gallium album latifolium syluaticum. Rup.

Galium (*Syluaticum*) foliis octonis laeuibus, subtus scabris, floralibus binis, pedunculis capillaribus, caule laeui. Linn. 155.

Am Haynberge.

Aparine vulgaris. C. Bauh.

Galium (*Aparine*) foliis octonis lanceolatis carinatis scabris, retrorsum aculeatis, geniculis villosis, fructu hispido. Lin. 157.

Klebkraut. Blüht im May an Zäunen.

Asperula laeuior acuto quaterno folio. Rupp.

Galium (*boreale*) foliis quaternis lanceolatis trineruiis glabris, caule erecto, feminibus hispidis. Lin. 156.

Bey Mittelpölnitz auf feuchten Wiesen und in Wäldern.

Asperula quadrifolia palustris. Rupp.

Galium (*palustre*) foliis quaternis obouatis inaequalibus, caulibus diffusis. Lin. 153.

Am Haynberge und Martins-Grunde.

Asperula syluatica. Rupp.

Asperula

Asperula (*odorata*) foliis octonis lanceolatis, florum fasciculis pedunculatis. Lin. 150.

Stern-Leberkraut, Waldmeister. Im Haynberge hinter dem Schlosse, und in verschiedenen Gründen.

Asperula coerulea aruensis. C. Bauh.

Asperula (*aruensis*) foliis senis, floribus sessilibus aggregatis terminalibus. Lin. 150.

Blüht vom Juni bis im September auf Aeckern.

Rubeola Tournef. Rubia cynanchica. C. Bauh.

Asperula (*cynanchica*) foliis quaternis linearibus superioribus oppositis stipulatis, caule erecto, floribus quadrifidis. Lin. 151.

Cruciata hirsuta. C. Bauh.

Valantia (*cruciata*) floribus masculis quadrifidis pedunculis diphyllis. Lin. 1491.

Gelb Kreuzkraut, blüht im May an Zäunen.

3.

Mit vier unbekleideten Samen.

Symphytum Consolida maior. C. Bauh.

Symphytum (*officinale*) foliis ouato-lanceolatis decurrentibus. Lin. 195.

Wallwurz, Schwarzwurz. Blüht mit weisser, rother, auch blauer Blume, bey Pubitz an sumpfigten Wiesen.

Pulmonaria folio non maculoso. Clus.

Pulmonaria (*officinalis γ*) foliis radicalibus ouato-cordatis scabris. Lin. 194.

Lungenkraut, blaue Schlüsselblumen. Am Haynberge im Merz.

Symphytum maculosum s. Pulmonaria latifolia. C. Bauh.

Pulmonaria officinalis. α. Linn. 194.

 Blüth

Blüht mit weisser, blauer und fleischfarbener Blüthe.

Pulmonaria montana angustifolia. Rupp.

Pulmonaria (*angustifolia*) foliis radicalibus lanceolatis. Lin. 194.

Bey Kunndorf ohnweit Zeitz an Bergen.

Myosotis palustris maior perennis. Rupp.

Echium Scorpioides palustre. C. Bauh.

Myosotis (*Scorpioides palustris β*) seminibus nudis, foliorum apicibus callosis. Lin. 188.

Vergiß mein nicht. Blüht im May am Haynberge bey dem Erdfalle.

Myosotis palustris maior, flore albo et carneo. Rupp.

— palustris minor flore coeruleo et albo.

Varietäten von iener. Bey der Wasserkunst, bey Burksdorf nach Schmelle, uud auf den Wiesen über der Elster.

Myosotis minor aruensis. Rupp. Echium Scorpioides aruense. C. Bauh.

Myosotis *Scorpioides aruensis α*. Lin. 188.

Blüht vom April den ganzen Sommer.

Cynoglossum minus. C. Bauh. Lappula. Riu.

Myosotis (*Lappula*) seminibus aculeis glochidibus, foliis lanceolatis pilosis. Lin. 189.

Blüht im Juli.

Lithospermum maius erectum. C. Bauh.

Lithospermum (*officinale*) seminibus laeuibus, corollis calycem vix superantibus, foliis lanceolatis. Lin. 189.

Steinsame, Steinhirse; Blüht vom May bis im Juli.

Buglossum angustifolium maius. C. Bauh.

Anchusa (*officinalis*) foliis lanceolatis, ſpicis imbricatis ſecundis. Lin. 191.

Ochſenzunge. Blüht auf Feldern im May und Juni.

Omphalodes luſitanica, lini folio. Tourn. Linum vmbilicatum. Park.

Cynogloſſum (*linifolium*) foliis lineari-lanceolatis glabris. Lin. 193.

Omphalodes pumila verna, Symphyti folio. Tournef.

Cynogloſſum (*omphalodes*) repens, foliis radicalibus cordatis. Lin. 193.

Blüht im April und May.

Borrago officinalis Rupp.

Borrago (*officinalis*) foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. Lin. 197.

Borragen, Borretſch. Blüht im Junio und Julio mit *blauen und weiſſen Blumen.*

4.

Mit mehrern unbekleideten Samen.

Malua ſylueſtris folio ſubrotundo. C. Bauh.

Malua (*rotundifolia*) caule proſtrato, foliis cordato-orbiculatis, obſolete quinquelobis, pedunculis fructiferis declinatis. Lin. 969.

Pappel. Blüht vom Junio bis im September an Zäunen und ungebauten Oertern.

Malua ſylueſtris folio ſinuato. C. Bauh.

Malua (*Sylueſtris*) caule erecto herbaceo, foliis ſeptem lobatis acutis, pedunculis petiolisque piloſis. Lin. 969.

Haaſenpappel. In Gärten und auf Schutthaufen der groſſen Brücke.

Malua folio ficus altera. C. Bauh.

Malua (*Mauritiana β.*) caule erecto herbaceo, foliis quinquelobatis obtusis, pedunculis petiolisque glabriusculis. Lin. 970.

In Gärten.

Malua foliis crispis. C. Bauh.

Malua (*crispa*) caule erecto, foliis angulatis crispis, floribus auxiliaribus glomeratis. Lin. 970.

Im Seimsischen Garten.

Malua syluestris altissima, folio cannabino, flore amplo. Rupp.

Alcea vulgaris maior. C. Bauh.

Malua (*Alcea*) caule erecto, foliis multipartitis scabriusculis. Lin. 971.

Siegmarswurz, Felrißpappeln. Bey dem Buchwerke nach Zwätzen und auf dem Felde unter Köschwitz.

Malua arborea veneta dicta, paruo flore. C. Bauh.

Lauatera (*arborea*) caule arboreo, foliis septem angularibus tomentosis plicatis, pedunculis confertis vnifloris axillaribus. Lin. 972.

Im Kaufmanns-Garten.

Malua montana mollis et incana, flore maiore. Rupp.

Althaea flore maiore. C. Bauh.

Lauatera (*thuringiaca*) caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus incisis. Lin. 973.

In der Gleist, nicht weit von Bürgel.

Malua rosea folio subrotundo. C. Bauh.

Alcea (*rosea*) foliis sinuato-angulosis. Lin. 966.

Stokrosen, Pyramidalische Pappeln. Blühen auch gefüllt, in Gärten.

5.
Mit bedekten Samen, und zwar
a) mit einer einkämmerigen Samenkapsel.

Primula veris odorata, flore luteo ſimplici. I. Bauh.
Primula (*veris officinalis*) foliis dentatis rugoſis. Lin. 204.
Schlüſſelblumen. Blühen im Merz und April auf Wieſen.

Primula ſyluatica, flore pallido et inodoro. Rupp.
Primula *veris elatior β*. Lin. 204.
Hinter dem Schloſſe im graſigten Grunde, auch auf der Wieſe am Haynberge.

Primula veris hortenſis, perianthio colorato aemulo. Rupp.
Primeln. In Gärten.

Auricula vrſi flore luteo, purpureo et vario Rupp.
Primula (*auricula*) foliis ſerratis glabris. Lin. 205.
Aurikeln. Blühn im Merz und April in den Gärten mit mannigfaltigen Abänderungen von Farben.

Nummularia maior lutea. C. Bauh.
Lyſimachia (*Nummularia*) foliis ſubcordatis, floribus ſolitariis, caule repente. Lin. 211.
Pfennigkraut, Wieſengold.

Nummularia erecta Riu. Lyſimachia lutea maior. C. Bauh.
Lyſimachia (*vulgaris*) paniculata, racemis terminalibus. Lin. 209.
Gelber Weiderich; am Mühlgraben.

Lyſimachia lutea minor, foliis nigris punctis notatis. C. Bauh.

Lysimachia (*punctata*) foliis subquaternis, pedunculis verticillatis vnifloris. Lin. 210.

In den Gärten.

Lysimachia canadensis, Ialappae foliis. Walth. hort.

Lysimachia (*ciliata*) petiolis ciliatis, floribus cernuis. Lin. 210.

In Genselischen Garten.

Anagallis lutea nemorum. C. Bauh.

Lysimachia (*nemorum*) foliis ouatis acutis, floribus solitariis, caule procumbente. Lin. 211.

In der Schlucht am Haynberge. Blüht im Juli.

Anagallis phoeniceo flore. C. Bauh.

Anagallis (*aruensis*) foliis indiuisis, caule procumbente. Lin. 211.

Gauchheil. Blüht vom May bis im Juli. Man findet es auch mit rother Blüthe bey Schönkleine.

Anagallis paludosa minima *Vaillant.* s. spuria s. minima aruensis tetrapetaloides. Rupp.

Centunculus minimus. Lin. 169.

Im Julio bey Mühlsdorf.

Trientalis. Cord. et Riu. Pyrola alsines flore europaea. C. Bauh.

Trientalis (*europaea*) foliis lanceolatis integerrimis. Lin. 488.

Bei Hekewalde im Buschholze, am Fuße des Hindelberges bey Ronneburg, im Juli und August.

Cyclamen orbiculato folio interne purpureo. C. Bauh.

Cyclamen (*europaeum*) corolla retroflexa. Lin. 207.

Saubrodt. Im Geimsischen Garten.

Millefolium aquaticum s. Viola aquatica caule nudo. C. Bauh.

Hotto-

Hottonia (*palustris*) pedunculo verticillato multifloro. Lin. 208.

Wasserfenchel. Blüht im Juni und Juli in der Lache nach Dieschitz.

Gentiana alpina verna maior. C. Bauh.

Gentiana (*verna*) corolla quinquefida infundibuliformi caulem excedente, foliis radicalibus confertis maioribus. Lin. 331.

Entian. Blüht im April und May in den Gärten.

Gentiana alpina latifolia magno flore. C. Bauh.

Gentiana (*acaulis*) corolla quinquefida campanulata, caulem excedente. Lin. 330.

Auf dem Hausberge bey Langenberg im August.

Gentianella coerulea oris pilosis. C. Bauh.

Gentiana (*ciliata*) corollis quadrifidis, margine ciliatis. Lin. 334.

In Zausens Graben bey Pforten und auf der Anhöhe bey Köldiz.

Centaureum minus. C. Bauh.

Gentiana (*centaurium*) corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule dichotomo. Linn. 332.

Tausendgüldenkraut. Man findet es sowohl mit rother, als auch mit weisser Blüthe auf den büschichten Rändern bey Pubek.

Centaureum minus Valerianae facie Rupp.

Eine Varietät. Auf der Wiese nach dem kleinen Weser und bey der Schmelzhütte.

Trifolium fibrinum officinarum. Tabern.

Menyanthes (*trifoliata*) foliis ternatis. Lin. 208.

Sumpfklee, Bitterklee. Blüht im May bey Pforten auf der sumpfigten Wiese und bey Sara.

Acacia indica farnesiana. Aldin.

Mimosa (*farnesiana*) spinis stipularibus distinctis foliis bipinnatis octo iugis, spicis globosis sessilibus. Lin. 1506.

Indianischer Schlehdorn. Im Gräflichen Garten, im May.

b) Mit einer zweykämmerigen Samenkapsel.

Syringa flore coeruleo maior. Rupp. Lilac. Tournef.

Syringa (*vulgaris*) foliis cordato-ouatis. Lin. 11.

Spanischer Holunder. Blüht im May so wohl mit röthlicher, als auch weisser Blüthe.

Syringa laciniato folio. Rupp.

Syringa (*persica laciniata β.*) foliis lanceolatis. Linn. 11.

Im Geimsischen Garten.

Nicotiana maior latifolia. C. Bauh.

Nicotiana (*Tabacum*) foliis lanceolato-ouatis sessilibus decurrentibus, floribus acutis. Lin. 258.

Tabak. In den Gärten.

Nicotiana minor. C. Bauh.

Nicotiana (*rustica*) foliis petiolatis ouatis integerrimis, floribus obtusis. Lin. 258.

Türkischer Tobak. Blüht im August.

Nicotiana (*paniculata*) foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus paniculatis obtusis clauatis. Lin. 259.

Im Geimsischen Garten.

Apocynum erectum maius latifolium indicum. Pluck.

Asclepias (*gigantea*) foliis amplexicaulibus oblongo-oualibus. Lin. 312.

Ausländischer Hundskohl. Im Genselischen und Geimsischen Garten.

Apocy-

Apocynum aethiopicum frutescens, folio salicis, flore ochroleuco. Volckam.

Asclepias (*curassauica*) foliis lanceolatis petiolatis glabris, caule simplici, vmbellis erectis solitariis. Lin. 314.

Blüht im May und Junio ebendaselbst.

Asclepias e Virginia. C. Bauh.

Asclepias (*variegata*) foliis ouatis rugosis nudis, caule simplici, vmbellis subsessilibus, pedicellis tomentosis. Lin. 312.

Im Gräflichen Garten.

Vincetoxicum. Dodon. Asclepias albo flore. C. Bauh.

Asclepias (*Vincetoxicum*) foliis ouatis basi barbatis, caule erecto, vmbellis proliferis. Lin. 314.

Schwalbenwurzel. Blüht im Juni und Juli am Pfortner Berge und am Felsen bey Weida.

Vincetoxicum flore nigricante. Rupp. Asclepias nigro flore. C. Bauh.

Asclepias (*nigra*) foliis ouatis basi barbatis, caule superne subuolubili. Linn. 315.

In Genselischen Garten.

Periploca. Tournef.

Periploca (*graeca*) floribus interne hirsutis. Lin. 309

Im Kaufmanns-Garten. Im Juni.

Nerium floribus rubescentibus. C. Bauh.

Nerium (*Oleander*) foliis lineari-lanceolatis ternis. Lin. 305.

Lorber-Rosen. Im Geimsischen Garten, im August und September.

Nerium latifolium flore rubro pleno. Rupp.

— floribus albis. C. Bauh.

Varietäten von jener.

Vinca Riu. Peruinca. Tournef. Clematis daphnoides maior. C. Bauh.

Vinca (*maior*) caulibus erectis, foliis ouatis, floribus pedunculatis. Lin. 304.

Wintergrün, Todtenviolen. Blühen im Merz und April, am Haynberge.

Vinca flore albo. Rupp.

— — purpureo pleno. Rupp.

— — foliis variegatis.

Varietäten von iener.

Clematis daphnoides minor. C. Bauh.

Vinca (*minor*) caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ouatis, floribus pedunculatis. Lin. 304

Blüht im August und September im gräflichen Garten.

Cuſcuta maior. C. Bauh.

Cuſcuta (*europaea*) floribus ſeſſibilibus. Lin. 180.

Flachsſeide, Frauenhaar, Filzkraut. Im Juni an Hecken, Büſchen und Zäunen, an der Elſter, im Mühlgraben, nach der Waſſerkunſt und am Pfortner Berge.

c) Mit einer dreikämmerigen Samenkapſel.

Conuoluulus maior albus. C. Bauh.

Conuoluulus (*Sepium*) foliis ſagittatis poſtice truncatis, pedunculis tetragonis vnifloris. Lin. 218.

Groſſe Winde, Zaun-Glocke. Blüht im Juni und Juli an Hecken und Zäunen, auch in Gärten, als Unkraut.

Conuoluulus minor aruenſis. C. Bauh.

Conuoluulus (*aruenſis*) foliis ſagittatis vtrinque acutis, pedunculis vnifloris. Lin. 218.

Winde.

Conuo-

Conuoluulus purpureus folio subrotundo. C. Bauh.
Conuoluulus (*purpureus*) foliis cordatis indiuisis, fructibus cernuis, pedicellis incrassatis. Lin. 219.
In den Gärten.

Conuoluulus peregrinus caeruleus, folio oblongo. C. Bauh.
Conuoluulus (*tricolor*) foliis lanceolato-ouatis glabris, caule declinato, floribus solitariis. Lin. 225.
In den Gärten.

Quamoclit americana, folio hederae, flore coccineo. Commel.
Ipomoea (*coccinea*) foliis cordatis acuminatis, basi angulatis, pedunculis multifloris. Lin. 228.
In Miedings Garten.

Campanula vulgatior, foliis vrticae, vel maior et asperior. C. Bauh.
Campanula (*Trachelium*) caule angulato, foliis petiolatis, calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. Lin. 235.
Glockenblume. Blüht im Junio an grasigten Orten, man findet sie blau, weiß, und auch gefüllt.

Campanula pyramidata altissima. Tournef.
Rapunculus hortensis latiore folio, seu pyramidalis. C. Bauh.
Campanula (*pyramidalis*) foliis ouatis glabris subserratis, caule erecto paniculato, ramulis breuibus. Lin. 233.
In den Gärten.

Campanula hortensis folio et flore oblongo. C. Bauh.

Campa-

Campanula (*media*) capsulis quinquelocularibus obtectis, caule simplici erecto folioso, floribus erectis. Lin. 236.

In den Gärten.

Campanula pratensis flore conglomerato. C. Bauh.

Campanula (*glomerata*) caule angulato simplici, floribus sessilibus, capitulo terminali. Lin. 235.

Blüht sowohl mit blauer, als weisser Blüthe bey Pforten am Berge, und nach Anschitz.

Campanula hortensis, rapunculi radice. C. Bauh.

Campanula (*rapunculoides*) foliis cordato-lanceolatis, caule ramoso, floribus secundis sparsis. Lin. 234.

Auf dem Felde.

Campanula persicae folio. Clus. Rapunculus persicifolius, magno flore. C. Bauh.

Campanula (*decurrens*) foliis radicalibus obouatis, caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis. Lin. 232.

Auf dem Haynberge und bey Pforten, auch in Gärten gefüllt.

Campanula minor rotundifolia alpina. C. Bauh.

Campanula (*rotundifolia β.*) foliis radicalibus reniformibus caulinis linearibus. Lin. 232.

Auf Wiesen und grasigten Orten.

Rapunculus esculentus. C. Bauh.

Campanula (*Rapunculus*) foliis vndulatis, radicalibus lanceolato-oualibus, panicula coarctata. Lin. 232.

Rupünzel. Bey Schönkleine, und in den Gärten.

Speculum flore coeruleo aruense. Rupp.

Campanula (*speculum veneris*) caule ramosissimo diffuso, foliis oblongis subcrenatis, calycibus

solitariis corolla longioribus, capsulis prismaticis. Lin. 238.

In den Gärten mit blauen und weissen Blumen.

Polemonium flore coeruleo et albo. Rupp. Valeriana coerulea. C. Bauh.

Polemonium (*coeruleum*) foliis pinnatis, floribus erectis, calycibus corollae tubo longioribus. Lin. 230.

Blüht im Junio in den Gärten.

Iris vulgaris germanica, s. sylvestris. C. Bauh.

Iris (*germanica*) corollis barbatis, caule foliis longiore multifloro, floribus inferioribus pedunculatis. Lin. 55.

Schwerdlilien. Blühn im May auf Mauern und in Gärten.

Iris alba florentina. C. Bauh.

Iris (*florentina α.*) corollis barbatis caule foliis altiore subbifloro, floribus sessilibus. Lin. 55.

Iris alba germanica. C. Bauh.

Iris *florentina β.* Linn.

Grosse weisse Schwerdlilien. In den Gärten.

Iris susiana flore maximo et albo nigricante. C. Bauh.

Iris (*Susiana*) corolla barbata, caule foliis longiore vnifloro. Lin. 55.

Im Gräflichen Garten.

Iris pratensis angustifolia, folio foetido. C. Bauh.

Iris (*spuria*) corollis imberbibus, germinibus sexangularibus, caule tereti, foliis sublinearibus. Lin. 58.

Bey Arnstadt und Leipzig auf den Wiesen.

Iris graminea. I. Bauh.

Iris

Iris (*graminea*) corollis imberbibus germinibus sexangularibus, caule ancipiti, foliis linearibus. Linn. 58.

In Geims Garten.

Chamaeris minor flore purpureo. C. Bauh.

Iris (*pumila*) corollis barbatis, caule foliis breuiore vnifloro. Lin. 56.

Ebend.

Acorus adulterinus. C. Bauh.

Iris (*pseudacorus*) corollis imberbibus, petalis interioribus stigmate minoribus, foliis ensiformibus. Linn. 56.

Am Mühlgraben bey Pforten und in Sümpfen. Gelbe Wasserlilien. Blühn im May.

Iris bulbosa latifolia caule donata. C. Bauh.

Xiphium. Tournef.

Iris (*xiphium*) corollis imberbibus, floribus binis, foliis subulato-canaliculatis, caule breuioribus. Lin. 58.

In Geims Garten.

Crocus vernus angustifolius floribus coeruleis s. violaceis. I. Bauh.

Crocus vernus latifolius flauus. C. Bauh.

— — — albus variegatus. C. Bauh.

Crocus (*satiuus vernus*) spatha vniualui radicali, corollae tubo longissimo. Lin. 50.

Saffran. Blüht im Merz in den Gärten.

Crocus satiuus. C. Bauh.

Crocus satiuus vernus. Lin. 50.

Im Geimsischen Garten. Blüht im September.

Narcissus maior totus luteus, calice praelongo. C. Bauh.

Narcissus (*bicolor*) spatha vniflora, nectario campanu-

panulato, margine patulo crispo aequante petala. Lin. 415.

Gelbe Hornungsblumen, gelber Jacobsstab. Im Gräflichen und Kaufmanns-Garten.

Narcissus multiplex totus flauus. C. Bauh.

Eine Varietät.

Narcissus sylvestris pallidus calyce luteo. C. Bauh.

Narcissus (*pseudonarcissus*) spatha vniflora, nectario campanulato erecto crispo, aequante petala ouata. Lin. 414.

In Gärten.

Narcissus albus circulo purpureo. C. Bauh.

Narcissus (*poëticus*) spatha vniflora, nectario rotato breuissimo scarioso crenulato. Lin. 414.

Ebend. Narcissen.

Narcissus iuncifolius, oblongo calice, luteus maior. C. Bauh.

Narcissus (*Ionquilla*) spatha multiflora, nectario hemisphaerico crenato, breuiore petalis, foliis semiteretibus. Lin. 411.

Jonquillen.

Lilium luteum Asphodeli radice. C. Bauh.

Hemerocallis (*flaua*) corollis flauis. Lin. 462.

Lilium rubrum Asphodeli radice. C. Bauh.

Hemerocallis (*fulua*) corollis fuluis. Lin. 462.

Blühn im May und Junio in den Gärten.

Aloe in oblongum aculeum abiens. C. Bauh.

Agaue (*americana*) foliis dentato-spinosis, scapo ramoso. Lin. 461.

In den Gärten.

Colchicum commune. C. Bauh.

Colchicum (*autumnale*) foliis planis lanceolatis erectis. Linn. 485.

Zeitlosen, Nacktehuren, Herbstblumen. Blühn im September mit röthlichen, gelben und weissen Blumen, auf den Wiesen am Haynberge und nach Dieschitz; die gelben sind aber selten.

Hyacinthus orientalis. C. Bauh.

Hyacinthus (*orientalis*) corollis infundibuliformibus semisexfidis basi ventricosis. Lin. 454.

Hyacinthen. Blühn im Merz und Aprill mit verschiedenen Abänderungen der Farbe, auch gefüllt.

Hyacinthus botryoides. Clus. H. racemosus coeruleus minor iuncifolius. C. Bauh.

Hyacinthus (*racemosus*) corollis ouatis, summis sessilibus, foliis laxis. Lin. 455.

Trauben-Hyacinthen.

Hyacinthus racemosus moschatus. C. Bauh. Muscari obsoletiore flore. Clus.

Hyacinthus (*muscari*) corollis ouatis omnibus aequalibus. Lin. 454.

Muskat-Hyacinthen. Mit den vorhergehenden in den Gärten.

d) Mit einer vierkämmerigen Samenkapsel.

Lysimachia lutea corniculata. C. Bauh. Onogra. Tournef.

Oenothera (*biennis*) foliis ouato-lanceolato planis, caule muricato-subuilloso. Lin. 492.

Weiderich, wächst am Mühlgraben an der Herrenwiese. Blüht im Junio und Julio.

Lysimachia chamaenerion dicta, angustifolia. C. Bauh.

Epilo-

Epilobium (*angustifolium*) foliis sparsis lineari lanceolatis, floribus inaequalibus. Lin. 493.
Waldweiderich, Weiderichrösgen. An der Elster bey Pforten, und nach Dientz zu; blüht im Juni.

Lysimachia Chamaenerion dicta latifolia. C. Bauh.
Epilobium angustifolium β. Lin. 494.
Am Haynberge und hinter Pappeln.

Lysimachia siliquosa glabra maior. C. Bauh.
Epilobium (*montanum*) foliis oppositis ouatis dentatis. Lin. 494.
Im Mühlgraben und an der Elster.

Lysimachia siliquosa hirsuta magno flore. C. Bauh.
Epilobium (*hirsutum*) foliis oppositis lanceolatis serratis decurrenti-amplexicaulibus. Lin. 494.
Blüht im Juli, Juni und August, in Wassergräben.

Stramonium seu Datura. Rupp. Solanum foetidum pomo spinoso oblongo, flore albo. C. Bauh.
Datura (*Stramonium*) pericarpiis spinosis erectis ouatis, foliis ouatis glabris. Lin. 255.
Tollkraut; Blüht im Juli bey Pforten an den Zäunen.

Stramonium maius purpureum flore maiore. Rupp.
Datura (*Tatula*) pericarpiis spinosis erectis ouatis, foliis cordatis glabris dentatis. Lin. 259.
In den Gärten.

Erica spuria s. Tetralix. Rupp.
Erica (*Tetralix*) antheris bicornibus inclusis, corollis subglobosis confertis folio longioribus, foliis quaternis ciliatis patentibus. Lin. 502.
Auf der Lüneburger Heide, auch in diesen Gegenden.

e) Mit einer fünfkämmerigen Samenkapsel.

Ketmia Syrorum f. Alcea arborefcens fyriaca. C.Bauh.
Hibifcus (*fyriacus*) foliis cuneiformi-ouatis, fuperne incifo dentatis, caule arboreo. Lin. 978.
Blüht im Juli in den Gärten.

Ketmia aegyptiaca femine mofchato. Tournef. Alcea aegyptiaca villofa. C. Bauh.
Hibifcus (*Abelmofchus*) foliis fubpeltato-cordatis feptemangularibus ferratis hifpidis. Lin. 980.
Im August im Gräflichen Garten.

Ketmia veficaria vulgaris. Tournef. Alcea veficaria. C. Bauh.
Hibifcus (*Trionum*) foliis tripartitis incifis, calycibus inflatis. Lin. 981.
Wetterrösgen, Stundenblume. In den Gärten.

Cotyledon maior. C. Bauh. Cotyledon vmbilicus veneris. Cluf.
Cotyledon (*vmbilicus veneris tuberofa*) foliis cucullato-peltatis ferrato dentatis alternis, caule ramofo, floribus erectis. Lin. 615.

Cotyledon africanum frutefcens incanum, orbiculatis foliis. Moris.
Cotyledon (*orbiculata*) foliis fubrotundis planis integerrimis. Lin. 614.
Im Gräflichen und Geimsischen Garten.

f) Mit einer vielkämmerigen Samenkapsel.

Abutilon Dodon. Althaea Theophrafti flore luteo. C. Bauh.
Sida (*Abutilon*) foliis fubrotundo-cordatis indiuifis, pedunculis folio breuioribus, capfulis multilocularibus, corniculis bifidis. Lin. 963.

Alceae

Alceae affinis indica, Abutilon dicta, flore paruo, foliis mollibus profunde venosis, siliculis lanuginosis. Pluck.

Sida (*asiatica*) foliis cordatis indiuisis, stipulis reflexis, pedunculis longioribus, capsulis multilocularibus hirsutis, calyce breuioribus. Lin. 964.

Blüht mit ienem im August in den Gärten.

Abutilon americanum foliis Ricini. Rupp. Sida foliis palmatis, laciniis lanciolato - attenuatis. Hort. Cliff.

Napaea (*hermaphrodita*) pedunculis nudis laeuibus, foliis glabris, floribus hermaphroditis. Lin. 965.

Blüht im August und September, in den Gärten.

6.

Mit einer weichen Frucht oder Beere.

a) Mit einer einkernigen Frucht.

Laureola folio deciduo, Mezereum germanicum. I. Bauh.

Daphne (*Mezereum*) floribus sessilibus ternis caulinis, foliis lanceolatis deciduis. Lin. 509.

Kellerhals, Seidelbast, Bergpfeffer. Blüht im Februar und Merz, auf dem Haynberge.

Laureola folio deciduo, flore albo, officinis Laureola femina. C. Bauh.

Eine Varietät.

Olea satiua. C. Bauh.

Olea (*europaea*) foliis lanceolatis. Lin. 81.

Oliven-Baum. Im Geimsischen Garten.

Olea sylvestris folio molli incano. C. Bauh.

Elaeagnus (*angustifolia*) foliis lanceolatis. Lin. 176.

Wilder oder Böhmischer Oehl-Baum. In Münchs Garten.

Viburnum vulgo. C. Bauh. Lantana. Dodon.

Viburnum (*Lantana*) foliis cordatis ſerratis venoſis ſubtus tomentoſis. Lin. 384.

Schlingbaum, Rothſchlinge. Blüht im Junio in Geims Garten, und bey Groß und Schön-kleine.

Laurus Tinus ſeu ſylueſtris prior. I. Bauh.

Viburnum (*Tinus*) foliis integerrimis ouatis, ramificationibus venarum ſubtus villoſo-glanduloſis. Lin. 383.

Laurustinus, Baſtardlorber. In den Gärten.

Opulus Ruellii. Tournef. Sambucus aquatica flore ſimplici. C. Bauh.

Viburnum (*Opulus*) foliis lobatis, petiolis glanduloſis. Lin. 384.

Hirſchholder, Waſſerflieder, Schoalbeere. Blüht im May, bey dem Erdfalle am Haynberge.

Opulus flore globoſo. Tournef. Sambucus aquatica flore globoſo pleno. C. Bauh.

Viburnum Opulus roſeum β. Lin. 384.

Schneebälle, Roſenholder. Sind unfruchtbar und bringen keinen Saamen.

Viſcum baccis albis. C. Bauh.

Viſcum (*album*) foliis lanceolatis obtuſis, caule dichotomo, ſpicis axillaribus. Lin. 1451.

Miſtel. Wächſt auf Eichen, Birken, Birn- und Aepfelbäumen. Blüht im Merz.

Sycioides americana, fructu echinato, foliis angulatis. Tournef.

Sycios

Sycios (*angulata β.*) foliis angulatis. Lin. 1439.
Hunds-Gurken. Blühn in den Gärten.

b) Mit einer zweykernigen Frucht.

Iasminum vulgatius flore albo. C. Bauh.
Iasminum (*officinale*) foliis oppositis pinnatis. Lin. 9.
Jasmin. Blüht im May und Juni in den Gärten.

Iasminum hispanicum flore maiore externe rubente. I. Bauh. Iasminum humilius magno flore. C. Bauh.
Iasminum (*grandiflorum*) foliis oppositis pinnatis: foliolis extimis confluentibus. Lin. 9.

Iasminum humile luteum. C. Bauh.
Iasminum (*humile*) foliis alternis ternatis pinnatisque, ramis angulatis. Lin. 9.

Iasminum indicum flauum odoratissimum Ferrar.
Iasminum (*odoratissimum*) foliis alternis ternatis pinnatisque ramis teretibus. Lin. 10.
Mit ienen in den Gärten.

Rubia tinctorum satiua. C. Bauh.
Rubia (*tinctorum β.*) foliis subsenis. Lin. 158.
Färberröthe. Blüht im Junio.

Frangula. Dodon. Alnus nigra baccifera. C. Bauh.
Rhamnus (*Frangula*) inermis, floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. Lin. 280.
Faulbaum, Pinnholz, Zapfenholz, Pulverholz, Ahlkirsche, Grindholz. Auf der Pfortner Wiese bey dem Buchwerke; blüht im May.

c) Mit einer dreikernigen Frucht.

Sambucus fructu in vmbella nigro. C. Bauh.
Sambucus (*nigra*) cymis quinquepartitis, caule arboreo. Lin. 385.

Holunder, Fliederbaum. Blüht im Junio.

Sambucus fructu in vmbella viridi. C. Bauh.

Sambucus nigra β. Lin. 386.

Bey Schippach und Culmsch.

Sambucus laciniato folio. C. Bauh.

Sambucus nigra laciniata. Lin. 386.

Sambucus racemosa rubra. C. Bauh.

Sambucus (*racemosa*) racemis compositis ouatis, caule arboreo. Lin. 386.

Waldholunder, rother Bergholunder. Im Martins-Grunde und Pfortner Buschholze. Blüht im Aprill und May.

Sambucus humilis s. Ebulus. C. Bauh.

Sambucus (*Ebulus*) cymis trifidis, stipulis foliaceis, caule herbaceo. Lin. 385.

Attich, Niederholunder. In der Gegend nach Geitz.

d) Mit einer vierkernigen Frucht.

Ilex aculeata baccifera, folio sinuato. C. Bauh. Aquifolium. Tournef.

Ilex (*Aquifolium*) foliis ouatis acutis spinosis. Lin. 181.

Stecheiche, Stechpalmen. In Geims Garten, blüht im May und Juni.

Ligustrum germanicum. C. Bauh.

Ligustrum (*vulgare*) Lin. 10.

Beinholz, Kehlholz, Rheinweide, Mundholz. An den Zäunen, blüht im Junio.

e) Mit einer vielkernigen Frucht.

Momordica vulgaris. Tournef. Balsamina rotundifolia repens, s. mas. C. Bauh.

Mo-

Momortica (*Balsamina*) pomis angulatis tuberculatis, foliis glabris patenti-palmatis. Lin. 1433.

Balsamäpfel. Blühn im August im Herrschaftl. und Geimsischen Garten.

Elaterium Riu. et officinarum. Cucumis sylueſtris, aſininus dictus. C. Bauh.

Momordica (*Elaterium*) pomis hiſpidis, cirrhis nullis. Lin. 1434.

Eſelsgurken. Blühn im Auguſt in den Gärten.

Cucumis ſatiuus vulgaris. C. Bauh.

Cucumis (*ſatiuus*) foliorum angulis rectis, pomis oblongis ſcabris. Lin. 1437.

Gurken, Kukumern.

Colocynthis fructu rotundo maior. C. Bauh.

Cucumis (*Colocynthis*) foliis multifidis, pomis globoſis glabris. Lin. 1435.

Coloquinten.

Melo vulgaris. C. Bauh.

Cucumis (*Melo*) foliorum angulis rotundatis, pomis toruloſis. Lin. 1436.

Melonen.

Cucurbita oblonga, flore albo, folio molli. C. Bauh.

Cucurbita (*lagenaria*) foliis cordatis denticulatis tomentoſis, baſi ſubtus biglanduloſis, pomis lignoſis. Lin. 1434.

Flaſchenkürbis.

Cucurbita maior rotunda, flore luteo, folio aſpero. C. Bauh.

Cucurbita (*Pepo*) foliis lobatis, pomis laeuibus Lin. 1435.

Kürbis.

Pepo oblongus. C. Bauh.

Cucurbita Pepo β. Lin.

Melopepo clypeiformis. C. Bauh.

Cucurbita (*Melopepo*) foliis lobatis, caule erecto, pomis depresso-nodosis. Lin. 1435.

Von diesen giebt es noch viele Abwechselungen in Ansehung der Frucht.

Anguria Citrullus dicta. C. Bauh.

Cucurbita (*Citrullus*) foliis multipartitis. Lin. 1435.

Citrullen.

Bryonia alba baccis nigris. C. Bauh.

Bryonia (*alba*) foliis palmatis vtrinque calloso-scabris. Lin. 1438.

Zaunrübe, Gichtrübe. Blüht im May und Juni, an den Zäunen und in den Gärten.

Solanum officinarum acinis nigricantibus. C. Bauh.

Solanum (*nigrum vulgatum*) caule inermi herbaceo, foliis ouatis dentato-angulatis, vmbellis nutantibus. Lin. 266.

Nachtschatten, Saukraut. Blüth im Juni und Juli bey der großen Brücke und an ungebauten Oertern und Zäunen.

Solanum annuum hirsutius, baccis luteis. Dillen.

Solanum nigrum villosum γ. Lin. 266.

Bey Arnstadt und Erfurth.

Solanum scandens s. Dulcamara. C. Bauh.

Solanum (*Dulcamara*) caule inermi frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis. Lin. 264.

Steigender Nachtschatten. An der Elster und am Mühlgraben.

Solanum fruticosum bacciferum. C. Bauh. Pseudocapsicum Dodon.

Sola-

Solannm (*Pseudocapsicum*) caule inermi fruticoso, foliis lanceolatis repandis, vmbellis sessilibus. Lin. 263.

Buschichter Nachtschatten, Korallen-Kirschen, Bouquet-Kirschen. In den Gärten.

Solanum tuberosum esculentum. C. Bauh.

Solanum (*tuberosum*) caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, pedunculis sub diuisis. Lin. 265.

Tartoffeln, Erdäpfel. Blühn im Juli und August.

Solanum spinosum indicum flore Borraginis. Hort. reg. Par.

Solanum (*tomentosum*) caule aculeato fruticoso, aculeis acerosis, foliis cordatis inermibus subrepandis tenellis purpureo-puluerulentis. Lin. 269

Blüht im August in den Gärten.

Solanum pomiferum fructu rotundo striato molli. C. Bauh. Lycopersicum maius flore multifido. Rupp.

Solanum (*Lycopersicum*) caule inermi herbaceo, foliis pinnatis incisis, racemis simplicibus. Lin. 265.

Liebesäpfel.

Lycopersicum fructu rubro non striato. Tournef.

Solanum racemosum cerasorum forma. C. Bauh.

Solanum Lycopersicum β.

Capsicum siliquis longis propendentibus. Tournef.

Piper indicum vulgatissimum. C. Bauh.

Capsicum (*annuum*) caule herbaceo pedunculis solitariis. Lin. 270.

Spanischer Pfeffer. In den Gärten, blüht im August.

Alkekengi. Tournef. Solanum vesicarium. C. Bauh.

Physalis (*Alkekengi*) foliis geminis integris acutis, caule herbaceo inferne subramoso. Lin. 262.

Judenkirschen. Blüht im Junio bey Langenberg.

Alkekengi indicum maius. Tournef. Solanum vesicarium indicum. C. Bauh.

Physalis (*angulata*) ramosissima ramis angulatis glabris, foliis ouato-dentatis. Lin. 262.

Blüht in Juni und Juli in den Gärten.

Lilium conuallium album, latifolium. C. Bauh.

Conuallaria (*maialis*) scapo nudo. Lin. 451.

Mayblümgen. Man findet sie auch mit röthlicher und gefüllter Blüthe auf dem Haynberge und bey Großstein.

Polygonatum latifolium maximum. C. Bauh. Polygonatum vulgo sigillum Salomonis. I. Bauh.

Conuallaria (*multiflora*) foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. Lin. 452.

Weißwurz. Auf dem Haynberge.

Polygonatum floribus ex singularibus pedicellis. C. Bauh.

Conuallaria (*Polygonatum*) foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti; pedunculis axillaribus subunifloris. Lin. 451.

Blüht auch mit gefüllter Blume in den Gärten.

Polygonatum angustifolium non ramosum. C. Bauh.

Conuallaria (*verticillata*) foliis verticillatis. Lin. 451.

Blüht mit ienen im May.

Vacci-

Vaccinium Riu. Vitis idaea, foliis oblongis crenatis, fructu nigricante. C. Bauh.
Vaccinium (*Myrtillus*) pedunculis vnifloris, foliis serratis ouatis deciduis, caule angulato. Lin. 498
Heidelbeere. Im Stadtholze und Gangeldorfischen Walde.
Vaccinium foliis oblongis crenatis, fructu albo. Rupp.
Weisse Heidelbeeren. Eine Varietät.
Vaccinium altissimum s. Vitis idaea foliis subrotundis exalbidis. Rupp. C. Bauh.
Vaccinium (*vliginosum*) pedunculis vnifloris, foliis integerrimis oualibus, basi ciliatis. Lin. 499.
Trunkelbeere. Bey Schönkleine.
Vaccinium foliis buxi, semperuirens, baccis rubris Rupp.
Vitis idaea foliis subrotundis, non crenatis, baccis rubris. C. Bauh.
Vaccinium (*Vitis idaea*) racemis terminalibus nutantibus, foliis obouatis reuolutis integerrimis, subtus punctatis. Lin. 500.
Mehlbeere, Preuselbeere.
Moschatellina. Tournef.
Adoxa Moschatellina. Lin. 527.
Bey Weida an der Fahrstraße zwischen den Gärten und Zäunen nach der PapierMühle zu. Blüht im Merz und Aprill.
Grossularia simplici acino vel spinosa syluestris. C. Bauh.
Ribes (*Vua crispa*) racemis aculeatis, baccis glabris petioli bractea monophylla. Lin. 292.
Wilde Stachelbeere, Klosterbeere. Blühn im

Merz

Merz und Aprill. Die Beere sind sowohl ihrer Farbe, als Größe nach, verschieden. Einige Spielarten haben haarichte Beere, andere glatte.

Grossularia fructu maximo hispido margaritarum fere colore. Rai.

Ribes (*Grossularia*) ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, baccis hirsutis. Lin. 291.

Gartenstachelbeere.

Grossularia spinosa satiua altera foliis latioribus. C. Bauh.

Ribes (*reclinatum*) ramis subaculeatis reclinatis pedunculi bractea triphylla. Lin. 291.

Rothe Stachelbeere. In den Gärten.

Grossularia multiplici acino, siue non spinosa hortensis s. Ribes officinarum. C. Bauh.

Ribes (*rubrum*) inerme, racemis glabris pendulis, floribus planiusculis. Lin. 290.

Rothe Johannisbeere.

Grossularia hortensis fructu margaritis simili. C. Bauh.

Ribes rubrum. Lin. β.

Weisse Johannisbeere.

Grossularia vulgaris fructu dulci. C. Bauh.

Ribes (*alpinum*) inerme, racemis erectis, bracteis flore longioribus. Lin. 291.

Süsse wilde Johannisbeere. Bey Arnstadt nach dem schönen Brunnen.

Grossularia non spinosa fructu nigro. C. Bauh.

Ribes (*nigrum*) inerme, racemis pilosis, floribus oblongis. Lin. 291.

Schwarze Johannisbeere. Bey Rübitz am Bache

an

an der Mühle, und bey Köstritz. Blühn im Aprill.

Melocactus Indiae occidentalis. C. Bauh.

Cactus (*Melocactus*) subrotundus quatuordecim angularis. Lin. 666.

Im Geimsischen Garten.

Zweite Klasse.

Gewächse mit einer gleichförmigen zweiblätterigen Blume.

Stellaria aquatica. C. Bauh.

Callitriche (*verna*) foliis superioribus oualibus, floribus androgynis. Lin. 6.

Blüht im Juli, im Graben am Haynberge nach Dientz, und bey Schmiedels Teichen.

Stellaria minor foliis subrotundis coniugatis. Rupp.

Callitriche verna β. Lin. 6.

Bey Schippach auf der Wiese.

Stellaria foliis linearibus, apice resecto. v. Haller.

Callitriche (*autumnalis*) foliis omnibus linearibus, apice bifidis, floribus hermaphroditis. Lin. 6.

Circaea minima F. Column.

Circaea (*alpina*) caule adscendente, racemo vnico. Lin. 12.

Hexenkraut. In der Schlucht nach Fonsee. Blüht im Juni und Juli.

Dritte

Dritte Klasse.

Gewächse mit einer gleichförmigen dreiblätterigen Blume.

I.

Mit einem einzelnen unbedekten Samen.

Rhaponticum folio lapathi maioris glabro. C. Bauh.
Rheum (*rhaponticum*) foliis glabris, petiolis subsulcatis. Lin. 531.
In den Gärten.

Lapathum folio acuto crispo. C. Bauh.
Rumex (*crispus*) floribus hermaphroditis, valuulis integris graniferis, foliis lanceolatis vndulatis acutis. Lin. 476.
Grindwurzel. An der Elster.

Lapathum folio acuto rubente. C. Bauh.
Rumex (*Sanguineus*) floribus hermaphroditis, valuulis integerrimis, vnica granifera, foliis cordato-lanceolatis. Lin. 476.
Im Freißlebischen Garten.

Lapathum aquaticum folio cubitali. C. Bauh.
Rumex (*aquaticus*) floribus hermaphroditis, valuulis integerrimis nudis, foliis cordatis acutis. Lin. 479.
An der Elster bey Koschwitz und Silbitz.

Lapathum acutum s. Oxylapathum. C. Bauh.
Rumex (*acutus*) floribus hermaphroditis, valuulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis acuminatis. Lin. 478.

Auf Aeckern und Wiesen.

Lapathum hortense rotundifolium s. montanum. C. Bauh. Lapathum maius s. Rhabarbarum chonachorum. I. Bauh.

Rumex (*alpinus*) floribus hermaphroditis sterilibus femineisque, valuulis integerrimis nudis, foliis cordatis obtusis rugosis. Lin. 480.

In den Gärten.

Lapathum folio acuto, flore aureo. C. Bauh. Lapathum anthoxanthon. I. Bauh.

Rumex (*maritimus*) floribus hermaphroditis, valuulis dentatis graniferis, foliis linearibus. Lin. 478.

An der Elster, auf sandigten und griesigten Orten.

Lapathum folio minus acuto. C. Bauh.

Rumex (*obtusifolius*) floribus hermaphroditis, valuulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis. Lin. 478.

In den Gärten.

Acetosa pratensis. C. Bauh.

Rumex (*Acetosa*) floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis. Lin. 481.

Sauerampfer. Blüht im Junio auf Wiesen.

Acetosa foliis crispis. C. Bauh.

Rumex acetosa. γ. Lin.

Acetosa montana maxima. C. Bauh.

Rumex acetosa. δ.

Acetosa aruensis lanceolata. C. Bauh.

Rumex (*Acetosella*) floribus dioicis, foliis lanceolato-hastatis. Lin. 481.

Acetosa aruensis minima non lanceolata. C. Bauh.

Rumex Acetosella γ. Lin. 482.

An Rändern und in den Holzschlägen nach Wünschen und Bernsdorff.

Acetosa rotundifolia hortensis. C. Bauh.

Rumex (*Scutatus*) floribus hermaphroditis, foliis cordato-hastatis. Lin. 480.

Im Geimsischen Garten.

2.

Mit drey unbedekten Saamen.

Triglochin Riu. Gramen iunceum spicatum seu Triglochin C. Bauh.

Triglochin (*palustre*) capsulis trilocularibus sublinearibus. Lin. 482.

Auf der Wiese vor dem Kloßthore, bey der Schmelzhütte. Blüht im Junio.

3.

Mit vielen unbedekten Saamen.

Plantago aquatica latifolia. C. Bauh. Alisma Riu.

Alisma (*Plantago aquatica*) foliis ouatis acutis, fructibus obtuse trigonis. Lin. 486.

Wasser-Wegerich, Frosch-Löffelkraut.

Plantago aquatica humilis angustifolia. C. Bauh.

Alisma (*Ranunculoides*) foliis lineari-lanceolatis, fructibus globoso-squarrosis. Lin. 486.

Blüht mit ienen im Junio, in der Lache am Hannberge nach Dieschitz, auch an der Elbe bey Langen.

Sagitta aquatica maior. C. Bauh.

Sagittaria (*sagittifolia γ.*) foliis sagittatis acutis. Lin. 1410.

In

In der Elster oder Lache bey Dieschiz. Blüht im Junio und Julio.

Sagitta aquatica minor latifolia. C. Bauh.
Sagittaria *sagittifolia* α. Linn. 1410.

Sagitta aquatica minor angustifolia. C. Bauh.
Sagittaria *sagittifolia* β. Linn. 1410.

Bey Grotig und Oberpölniz.

4.

Mit bedekten Saamen.

a) Mit einer dreykämmerigen Saamen-Kapsel.

Tradescantia, siue Ephemerum virginianum. Rupp.
Tradescantia (*virginiana*) erecta laeuis, floribus congestis. Linn. 411.
Blüht im May und Junio, im Geimsischen Garten.

Morsus ranae foliis Asari. Rupp. Nymphaea alba, minima. C. Bauh.
Hydrocharis *morsus ranae* Lin. 1466.
In den Teichen bey Oberpölniz. Blüht im Junio.

b) Mit einer sechskämmerigen Kapsel.

Asarum Dioscoridis et officinarum. I. Bauh.
Asarum (*europaeum*) foliis reniformibus obtusis binis. Linn. 633.
Haselwurz. Blüht im April bey Lippersdorf.

Vierte Klasse.

Gewächse mit einer regulären vierblätterigen Blume.

I.

Mit einem einzelnen unbedekten Saamen.

Tribulus aquaticus. C. Bauh.
Trapa *natans*. Linn. 175.
Stachelnüsse, Wassernüsse. Bey Altenburg in den Teichen. Blüht im Junio.

Isatis satiua vel latifolia. C. Bauh. Glastum siue Isatis. Rupp.
Isatis (*tinctoria β.*) foliis radicalibus crenatis caulinis sagittatis, siliculis oblongis. Linn. Sp. 936.
Weid. Blüht im Junio. Es wird häufig bey Erfurt und Langensalz gebaut.

Isatis syluestris vel angustifolia. C. Bauh.
Isatis *tinctoria α*. Linn. ib.
Eine Varietät.

Sanguisorba maior pratensis. Rupp.
Pimpinella sanguisorba maior. C. Bauh.
Sanguisorba (*officinalis*) spicis ouatis. Linn. Sp. 169.
Biebernelle; Blutkraut. Bey Neptenitz und Bruckersdorf auf dasigen Wiesen.

Sanguisorba Canadensis, flore albo, spicato. Rupp.
Pimpinella sanguisorba canadensis maior, spica longiore alba. Morison.

Sangui-

Sanguiſorba (*Canadenſis*) ſpicis longiſſimis. Linn. Sp. 169.

Blůht im Julio; Im Geimſiſchen Garten.

Sanguiſorba minor, montana, laeuis, hirſuta. Rupp.

Pimpinella ſanguiſorba minor hirſuta. C. Bauh.

Poterium (*Sanguiſorba*) inerme, caulibus ſubangulоſis. Linn. Sp. 1411.

Kleine Pimpinelle. An dem Pfortner Berge, und Steinbruche am Haynberge.

Alchymilla vulgaris. C. Bauh.

Alchemilla (*vulgaris β.*) foliis lobatis. Linn. 179.

Lőwenfuß, Marienmantel. Blůht im May, auf hieſigen Wieſen, und in dem Grunde hinter dem Schloſſe.

Alchymilla montana minima. F. Columm.

Aphanes aruenſis. Linn. 179.

Blůht im May und Junio.

2.

Mit vier unbekleideten Saamen.

Potamogeton rotundifolium. C. Bauh.

Potamogeton (*natans*) foliis oblongo-ouatis petiolatis natantibus. Linn. 182.

Samkraut. Im Rathsteiche und beim Steinbruche in Schreibers Teiche. Blůht im May.

Potamogeton capillaceum capitulis ad alas trifidis. C. Bauh.

Potamogeton (*puſillum*) foliis linearibus oppoſitis, alternisque diſtinctis; baſi patentibus, caule tereti. Linn. 184.

In Waſſergråben und Teichen.

Potamogeton gramineum ramoſum. C. Bauh.

Potamogeton (*pectinatum*) foliis fetaceis parallelis approximatis diſtichis. Lin. 183.

Bey Bazdorf in Lechen.

Potamogeton foliis criſpis, ſiue lactuca ranarum. C. Bauh.

Potamogeton (*criſpum*) foliis lanceolatis alternis vndulatis ſerratis. Linn. 183.

Im Mühlgraben der Glozmühle.

Potamogeton foliis anguſtis ſplendentibus. C. Bauh. Fontinalis lucens maior. I. Bauh.

Potamogeton (*lucens*) foliis lanceolatis planis in petiolos deſinentibus. Linn. 183.

In den Teichen bey Eiſenberg.

Tormentilla ſylueſtris. C. Bauh.

Tormentilla (*erecta*) caule erectiuſculo, foliis ſeſſilibus. Linn. 716.

Tormentill, oder Terpenthin-Wurzel.

Tormentilla radice repente. Tournefort.

Tormentilla (*reptans*) caule repente, foliolis petiolatis. Linn. 716.

Im Rathsholze. Blüht im Auguſt.

3.

Mit vielen unbedekten Saamen.

Clematis ſiue flammula ſcandens, tenuifolia alba. I. Bauh. Clematis ſeu Flammula repens. C. Bauh.

Clematis (*Flammula*) foliis inferioribus pinnatis ſcandentibus, ſummis ſimplicibus integerrimis lanceolatis. Linn. 766.

Reben, Bremkraut, Reebinden. Blüht im Junio und Julio, am Pfortner und Hausberge.

Cle-

Clematis siue Flammula surrecta alba, Flammula Iouis quibusdam, I. Bauh. Flammula recta. C. Bauh.

Clematis (*recta*) foliis pinnatis, foliolis ouato-lanceolatis integerrimis, caule erecto, floribus pentapetalis tetrapetalisque. Linn. 767.

Im Geimsischen und andern Gärten.

Clematis sylueſtris latifolia. C. Bauh.

Clematis (*Vitalba* γ.) foliis pinnatis, foliolis cordatis scandentibus. Linn. 766.

In den Gärten.

Clematis pannonica erecta, flore coeruleo. I. Bauh.

Clematis coerulea erecta. C. Bauh.

Clematis (*integrifolia*) foliis simplicibus sessilibus ouato-lanceolatis, floribus cernuis. Linn. 767.

Im Genselschen und Geimsischen Garten.

Clematis coerulea vel purpurea repens. C. Bauh.

Clematis (*Viticella*) foliis compositis decompositisque, foliolis ouatis integerrimis. Linn. 765.

In Kutschenbachs und Geims Garten.

Thalictrum pratense angustissimo folio. C. Bauh.

Thalictrum (*angustifolium*) foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. Linn. 769.

Wiesenraute. Blüht im Junio.

Thalictrum montanum. Rupp. Thalictrum minus. C. Bauh.

Thalictrum (*minus*) foliis sexpartitis, floribus cernuis. Linn. 799.

Bergraute.

Thalictrum maius, florum staminibus purpurascentibus. C. Bauh. Thalictrum alpinum, Aquilegiae foliis

foliis, florum staminibus purpurascentibus. Tournef.

Thalictrum (*Aquilegifolium*) fructibus pendulis triangularibus rectis, caule tereti. Linn. 770.

Man findet es auch mit weisser Blume, und weissen Staubfäden, bey Päppeln auf Schmiedels Wiese. Blühet mit den vorhergehenden im August.

4.

Mit bedekten Saamen.

a) Mit einer einkämmerigen Kapsel.

Papauer hortense, semine albo. C. Bauh.

Papauer (*somniferum*) calycibus capsulisque glabris, foliis amplexicaulibus incisis. Linn. 726.

Mohnen.

Papauer hortense semine nigro. C. Bauh.

Papauer *somniferum* β. Lin. 726.

Papauer flore pleno album. C. Bauh.

Papauer *somniferum* ε. Linn. 727.

In den Gärten, mit verschiedenen Farben.

Papauer erraticum maius. C. Bauh.

Papauer (*Rhoeas*) capsulis glabris globosis, caule piloso multifloro, foliis pinnatifidis incisis. Linn. 726.

Wilder Mohn, Klatschrosen.

Papauer erraticum flore pleno. C. Bauh.

Papauer *Rhoeas* β. Linn. ib.

In den Gärten. Mit unzähligen Abänderungen von Farben.

Papauer erraticum minus. C. Bauh.

Papauer Rhoeas γ. Linn. ib.

Blüht mit den vorhergehenden im Junio und Julio.

Glau-

Glaucium flore luteo. Tournef. Papauer corniculatum luteum. C. Bauh. P.
Chelidonium (*Glaucium*) pedunculis vnifloris, foliis amplexicaulibus sinuatis, caule glabro. Linn. 724.
Gehörnter Mohnsaamen.

Glaucium hirsutum flore phoeniceo. Tournefort. Papauer corniculatum, phoeniceum, hirsutum. C. Bauh.
Chelidonium (*corniculatum*) pedunculis vnifloris, foliis sessilibus pinnatifidis, caule hispido. Linn. 724.
In Steidels und Geims Garten. Blühet mit vorhergehenden im Junio und Julio.

Chelidonium maius vulgare. C. Bauh.
Chelidonium (*maius*) pedunculis vmbellatis. Linn. 723.
Schellkraut, Goldwurz. Blüht im May an den Zäunen.

Rapistrum flore albo, siliqua articulata. C. Bauh. Raphanistrum segetum, flore luteo vel pallido. Tournefort.
Raphanus (*Raphanistrum*) siliquis teretibus articulatis laeuibus vnilocularibus. Linn. 935.
Hederich. Blüht im Junio, Julio und August auf Feldern.

Raphanus maior, orbicularis seu rotundus. C. Bauh.
Raphanus (*satiuus*) siliquis teretibus torosis bilocularibus. Linn. 935.
Rettich. Blüht im Julio.

Raphanus minor oblongus. C. Bauh.
Raphanus (*satiuus*) Lin. 935.

Rediesgen. Eine Varietät. Man findet sie in den Gärten von verschiedener Farbe.

Chrysosplenium foliis pedunculis oblongis insidentibus. Tournef.

Chrysosplenium (*alternifolium*) foliis alternis. Lin. 569.

Am Haynberge an feuchten und schattigten Grunde, bey dem Lusthause. Blüht im April.

b) Mit einer zweykämmerigen Saamen-Kapsel. und zwar

a) Mit einer Schote.

Brassica capitata alba. C. Bauh.

Brassica (*Oleracea capitata*) radice caulescente tereti carnosa. Linn. 932.

Kohl, Kohlkraut, Hauptkraut, Weißkraut.

Brassica capitata rubra. C. Bauh.

Brassica *oleracea rubra* Linn. 932.

Brassica alba, crispa. C. Bauh.

Brassica *oleracea sabauda* Linn. 932.

Wirsing, Herzkohl.

Brassica gongylodes. C. Bauh.

Brassica *oleracea gongylodes* Linn. 932.

Kohlrabi.

Brassica radice Napiformi Tournef. Napo-Brassica. C. Bauh.

Brassica *Oleracea Napobrassica.* Linn. 932.

Kohlrüben.

Brassica fimbriata. C. Bauh.

Brassica *Oleracea Sabellica.* Linn. 932.

Kochkohl, Braunkohl.

Brassica cauliflora. C. Bauh.

 Brassica

Brassica *oleracea botrytis* Linn. 932.
Blumenkohl. Es giebt verschiedene Spielarten davon.

Brassica campestris, perfoliata, flore albo. C. Bauh.
Brassica (*orientalis*) foliis cordatis amplexicaulibus glabris; radicalibus scabris integerrimis, siliquis tetragonis. Lin. 931.
Wilder Kohl. Blüht mit den vorhergehenden im May und Junio.

Brassica aruensis. C. Bauh.
Brassica (*campestris*) radice cauleque tenui, foliis caulinis vniformibus cordatis sessilibus. Lin. 931.
Schnittkohl.

Napus syluestris. C. Bauh.
Brassica (*Napus*) radice caulescente fusiformi. Lin. 931.
Rübsen.

Rapa satiua rotunda. C. Bauh.
— — oblonga. s. femina —
Brassica (*Rapa*) radice caulescente orbiculari depressa carnosa. Lin. 931.
Weisse Rüben.

Keiri incanum maius. s. Leucoium, incano folio hortense. C. Bauh.
Cheiranthus (*incanus*) foliis lanceolatis integerrimis obtusis incanis, siliquis apice truncatis compressis, caule suffruticoso. Linn. Sp. 924.
Levcojen.

Keiri incanum minus. Rupp. Leucoium incanum minus. C. Bauh.
Cheiranthus (*annuus*) foliis lanceolatis subdentatis

tis obtuſis incanis, ſiliquis cylindricis apice acutis, caule herbaceo. Linn. 925.

Keiri luteum magno flore. Rupp. Leucoium luteum magno flore. C. Bauh.

Cheiranthus (*Cheiri β.*) foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis. Linn. Sp. 924.

Güldener Lak, gelber Lak.

Keiri ſ. Leucoium luteum vulgare. Rupp. C. Bauh.

Cheiranthus *cheiri α.* Lin. 924.

Gemeine gelbe Veilchen.

Keiri luteum pleno flore maius. C. Bauh.

Cheiranthus *Cheiri δ.* Linn. ib.

Keiri flore luteo pleno, minore. Rupp.

Cheiranthus *Cheiri ε.* Linn.

Keiri ſylueſtre, foliis Hieracii. Rupp. Leucoium luteum, ſylueſtre, hieracifolium. C. Bauh.

Eryſimum (*hieracifolium*) foliis lanceolatis ſerratis. Linn. 923.

Blüht mit den vorhergehenden im April und May.

Heſperis hortenſis. C. Bauh. Viola matronalis. Geſneri.

Heſperis (*matronalis*) caule ſimplici erecto, foliis ouato-lanceolatis denticulatis, petalis mucrone emarginatis. Linn. 927.

Violamatronalis. Man findet ſie ſowohl einfach, als gefüllt in den Gärten.

Heſperis montana, pallida odoratiſſima. C. Bauh.

Heſperis (*triſtis*) caule hiſpido ramoſo patente. Linn. 927.

Nacht-Violen. Blüht mit vorhergehender im May und Junio.

Allia-

Alliaria. C. Bauh.

Eryſimum (*Alliaria*) foliis cordatis. Linn. 922.

Knoblauchskraut. Wächſt im May an allen Zäunen und Hecken.

Siſymbrium Erucae folio glabro, flore luteo. Tournef. Eruca lutea latifolia ſ. Barbarea. C. Bauh.

Eryſimum (*Barbarea*) foliis lyratis extimo ſubrotundo. Lin. 922.

Bitter Kreſſe, Sanct Barber-Kraut.

Eryſimum vulgare. C. Bauh.

Eryſimum (*officinale*) ſiliquis ſpicae adpreſſis, foliis runcinatis. Lin. 922.

Wegſenff. Bey dem Badertһore und gräflichen Fiſchhauſe.

Turritis foliis inferioribus cichoraceis, ceteris Perfoliatae. Tournef.

Braſſica ſylueſtris, *foliis circa radicem cichoraceis.*

Turritis (*glabra*) foliis radicalibus dentatis hiſpidis, caulinis integerrimis amplexicaulibus glabris. Linn. 930.

Thurm-Senf, Thurm-Kraut. Bey Langenberg an Ländern und Zäunen.

Turritis vulgaris, ramoſa. Tournef.

Burſae paſtoris ſimilis, ſiliquoſa maior. C. Bauh.

Arabis (*thaliana*) foliis petiolatis lanceolatis integerrimis. Linn. Sp. 929.

Bey Rauenberg, an ſteilen Orten.

Cardamine pratenſis, magno flore purpuraſcente. Tournefort. Naſturtium pratenſe, magno flore. C. Bauh.

Cardamine (*pratenſis*) foliis pinnatis: foliolis radicali-

calibus subrotundis, caulinis lanceolatis. Linn. 915.

Wilde Kresse. Blüht im April und May auf Wiesen und am Hausberge.

Cardamine sylvatica flore albo minore, folio vario. Rupp. Cardamine annua exigua flore. Tournef.

Cardamine (*impatiens*) foliis pinnatis incisis, floribus pulatis apetalis. Linn. 914.

Im Walde und Martinsgrunde.

Cardamine flore maiore, elatior Tournefort. Sisymbrium cardamine s. Nasturtium aquaticum maius et amarum. C. Bauh.

Cardamine (*amara*) foliis pinnatis, axillis stoloniferis. Linn. 915.

Am Mühlgraben, und im Törken-Grunde.

Dentaria heptaphyllos, baccifera. C. Bauh.

Dentaria (*bulbifera*) foliis inferioribus pinnatis, summis simplicibus. Linn. 912.

Schuppen-Wurz, Zahn-Kraut. Blüht im May bey Zwickau in Wäldern.

Sisymbrium aquaticum. Matthioli. Nasturtium aquaticum supinum. C. Bauh.

Sisymbrium (*Nasturtium aquaticum*) siliquis declinatis, foliis pinnatis, foliolis subcordatis. Linn. Sp. 916.

Brunnkresse. In Zauffens Graben bey Dorne und bey Dienz am Ende des gräflichen Gartens in dasigen Quellen.

Sisymbrium aquaticum, Raphani folio, siliqua breviori. Tournefortii. Raphanus aquaticus, rapistri folio. C. Bauh.

Si-

Sisymbrium (*amphibium aquaticum*) siliquis declinatis oblongo-ouatis, serratis. Linn. Sp. 917.

Wasser-Kresse. Blüht im Julio, nach der Unterhäuser Mühle, im Mühlgraben.

Sisymbricum palustre repens, Nasturtii folio, Tournefortii. Eruca palustris, nasturtii folio, siliqua oblonga. C. Bauh.

Sisymbrium (*syluestre*) siliquis declinatis, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis serratis. Lin. 916.

Kleine kriechende Kresse. Am Wege nach dem Unterhäusischen Herrngarten.

Sisymbrium annuum, Absinthii minoris folio. Tournefortii.

Nasturtium syluestre, tenuissime diuisum. C. Bauh.

Sisymbrium (*Sophia*) petalis calyce minoribus, foliis decomposito-pinnatis. Linn. 920.

Sophien-Kraut, Well-Saamen. Bey der grossen Brücke, an ungebauten Orten. Blüht im Julio.

Eruca aruensis vulgaris. Rupp. Rapistrum flore luteo, foliis incisis vel sinuatis. C. Bauh.

Sinapis (*aruensis*) siliquis multangulis toroso-turgidis rostro longioribus. Linn. Sp. 933.

Auf hiesigen Kornfeldern.

Eruca Rapi folio. Rupp. Sinapi Rapi folio. C. Bauh.

Sinapis (*nigra*) siliquis glabris apice tetragonis. Linn. Sp. 933.

Sinapi Apii folio. C. Bauh.

Sinapi siliqua hirsuta, semine albo et ruffo. I. Bauh.

Sinapis (*alba*) siliquis hispidis, rostro obliquo longissimo. Linn. Sp. 933.

Bey Erfurt.

b) Mit

b) Mit kleinen kurzen Schötgen.

Thlaspi aruense, Vaccariae incano folio, maius, C. Bauh. Thlaspi vulgatius. I. Bauh.

Thlaspi (*campestre*) siliculis subrotundis, foliis sagittatis dentatis incanis. Linn. 902.

Bauren-Senf. Blüht im May und Junio, an ungebauten Orten.

Thlaspi aruense, siliquis latis. C. Bauh.

Thlaspi (*aruense*) siliculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris. Linn. 901.

Pfennigkraut.

Thlaspidium alpinum foliis Globulariae. Rupp.

Thlaspi alpinum Bellidis coeruleae folio. C. Bauh.

Thlaspi (*montanum*) siliculis obcordatis, foliis glabris radicalibus carnosis obouatis integerrimis; caulinis amplexicaulibus, corollis calyce maioribus. Lin. 902.

Am Haynberge.

Thlaspi aruense, perfoliatum maius. C. Bauh.

Thlaspi (*perfoliatum*) siliculis obcordatis, foliis caulinis cordatis glabris subdentatis, petalis longitudine calycis, caule ramoso. Linn. Sp. 902.

Bey Langenberg, an den Rändern der Fahrstraße.

Bursa pastoris maior, folio sinuato. C. Bauh.

Thlaspi (*bursa pastoris*) siliculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. Linn. Sp. 903.

Bursa pastoris media. C. Bauh.

Thlaspi *bursa pastoris* β. Linn. 903.

Hirtentasche, Täschelkraut. Blüht im April und May.

Alyſſum incanum, Serpylli folio, fructu nudo. Tournefort.
Thlaſpi montanum incanum luteum ſerpylli folio, maius. C. Bauh.
Alyſſum (*campeſtre*) caule herbaceo, ſtaminibus ſtipatis pari ſetarum, calycibus deciduis. Lin. 909.
Im Steinbruche bey der Ziegelſcheune. Blüht im May, Junio und Julio.

Alyſſum ſ. Thlaſpi fruticoſum incanum Tournef. C. Bauh. Thlaſpi incanum Mechlinenſe. Lobel.
Alyſſum (*incanum*) caule erecto, foliis lanceolatis incanis integerrimis, floribus corymboſis. Lin. 908.
Blüht im Julio.

Thlaſpi Roſa de Hiericho dictum Moriſon.
Roſa hierichuntea vulgo dicta. C. Bauh.
Anaſtatica (*hierochuntica*) foliis obtuſis, ſpicis axillaribus breuiſſimis, ſilicatis vngulatis ſpinoſis. Linn. 895.
In den Gärten.

Naſturtium hortenſe criſpum. C. Bauh.
Lepidium (*ſatiuum β.*) floribus tetradynamis, foliis oblongis multifidis. Linn. 899.
Garten-Kreſſe. Blüht im Junio.

Iberis latiore folio. C. Bauh.
Lepidium (*Iberis*) floribus diandris tetrapetalis, foliis inferioribus lanceolatis ſerratis; ſuperioribus linearibus integerrimis. Linn. 900.
Stinkende Kreſſe.

Lepidium latifolium C. Bauh.

Lepidium (*latifolium*) foliis ouato-lanceolatis integris serratis. Lin. 899.

Pfefferkraut. Blüht im Juni und Juli in den Gärten.

Alyſſum foliis Veronicae. Rupp. Burſa paſtoris maior, loculo oblongo. C. Bauh.

Draba (*muralis*) caule ramoſo, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus. Linn. Sp. 897.

Bey Nuxteniz und Borkersdorf, nach Schmella auf den Feldern. Blüht im Merz und April.

Alyſſum ſegetum, foliis auriculatis acutis. Tournef. Myagrum ſatiuum. C. Bauh.

Myagrum (*ſatiuum β.*) ſiliculis obouatis pedunculatis polyſpermis. Linn. Sp. 894.

Leindotter, Flachsdotter. Blüht im Junio und Julio, auf dem Felde unter dem Getraide.

Cochlearia folio ſubrotundo. C. Bauh.

Cochlearia (*officinalis*) foliis radicalibus ſubrotundis, caulinis oblongis ſubſinuatis. Linn. Sp. 903.

Löffelkraut. Blüht im April in den Gärten.

Cochlearia folio cubitali. Tournefort. Raphanus ruſticanus. C. Bauh. Armoracia. Riuini.

Cochlearia (*armoracia*) foliis radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis inciſis. Linn. Sp. 904.

Meer-Rettich. Blüht im Junio und Julio.

Coronopus Ruellii ſiue Naſturtium verrucoſum. I. Bauh. Ambroſia campeſtris repens. C. Bauh.

Cochlearia (*Coronopus*) foliis pinnatifidis. Linn. Sp. 904.

Bey Ronneburg auf den Feldern. Blüht im Julio.

Pſyl-

Psyllium maius erectum. C. Bauh.. Plantago caule ramoso. Roy.

Plantago (*psyllium*) caule ramoso herbaceo, foliis subdentatis recuruatis, capitulis aphyllis. Linn. Sp. 167.

Flöh-Kraut. Blüht im Junio.

Plantago latifolia incana. C. Bauh.

Plantago (*media*) foliis ouato-lanceolatis pubescentibus, spica cylindrica, scapo tereti. Linn. Sp. 163.

Wegbreit.

Plantago latifolia glabra. C. Bauh.

Plantago (*maior β.*) foliis ouatis glabris, scapo tereti, spica flosculis imbricatis. Linn. Sp. 163.

Blüht mit vorhergehenden überal auf den Feldern.

Plantago angustifolia maior. C. Bauh.

Plantago (*lanceolata*) foliis lanceolatis, spica subouata nuda, scapo angulato. Linn. Sp. 164.

Blüht im Junio und Julio.

Plantago angustifolia minor. C. Bauh.

Eine Varietät.

Plantago latifolia rosea, flore expanso. C. Bauh.

Plantago (*maior ε.*) Lin. 164.

3.

Mit einer vierkämmerigen Saamen-Kapsel.

Syringa alba s. Philadelphus Athenaei. C. Bauh.

Philadelphus (*coronarius*) foliis subdentatis. Linn. Spec. 671.

Wilder einfacher Jesmin. Blüht im May und Junio, in den Gärten.

Ruta hortensis latifolia. C. Bauh.

Ruta (*graueolens* γ.) foliis decompositis, petalis laceris, floribus lateralibus quadrifidis. Linn. Spec. 548.

Raute. Blüht im Julio und Junio, in den Gärten.

Erica vulgaris flore purpureo. Rupp. Erica vulgaris glabra. C. Bauh.

Erica (*vulgaris*) antheris bicornibus inclusis, corollis inaequalibus campanulatis mediocribus, foliis oppositis sagittatis. Linn. Spec. 501.

Heyde. Blüht im August, am Haynberge, und im Rathsholze.

Hypopitys Riuini. Orobanche, quae hypopitys dici potest. C. Bauh.

Monotropa (*Hypopithys*) floribus lateralibus octandris, terminali decandro. Linn. 555.

Blüht im Julio und August, im Martins-Grunde.

Rosea Riuini et officinorum. Rhodia radix. C. Bauh.

Rhodiola *rosea* Linn. 1465.

Rosenwurz. In Seims Garten, blüht im May.

4.

Mit einer achtkämmerigen Saamen-Kapsel.

Linoides siue Radiola quorundam. Rupp.

Chamaelinum vulgare. Vaillant.

Linum (*Radiola*) foliis oppositis, caule dichotomo, floribus tetrandris tetragynis. Linn. 402.

Bey Barsdorf auf sandigen Aeckern. Blüht im Julio.

5.

Mit einer Beere, und zwar

a) Mit einer einkörnigen.

Cornus vulgaris Rupp.

Cornus hortensis mas. C. Bauh.

Cornus (*mas β.*) arborea, vmbellis inuolucrum aequantibus. Linn. 171.

Herlizgen. Blüht im Merz und April.

Cornus syluestris mas. C. Bauh.

Cornus (*mas α.*) Linn. 171.

Wilde Herlizgen, Cornel=Kirschen. Bey Nordhausen im Buschholze, auf dem Harz, und bey Jena auf dem Kunizer Berge.

Cornus foemina. C. Bauh. Ossea Loniceri et Riuini.

Cornus (*Sanguinea*) arborea, cymis nudis. Linn. 171.

Hart=Riegel. Blüht im May.

Cornus (*Canadiensis*) herbacea ramis nullis. L.

Im Herrschaftlichen Garten.

Laurus vulgaris. C. Bauh.

Laurus (*nobilis*) foliis venosis lanceolatis perennantibus, floribus quadrifidis dioicis. Linn. 529.

Lorbeerbaum.

b) Mit einer zweykernigen Beere.

Lilium conuallium minus. C. Bauh.

Conuallaria (*bifolia*) foliis cordatis. Linn. 452.

c) Mit einer vierkernigen Beere.

Euonymus vulgaris, granis rubentibus. C. Bauh.

Euonymus foliis oblongo-ouatis. v. Haller. Helu.

Euonymus (*europaeus tenuifolius*) floribus pleris-que quadrifidis. Linn. Sp. 286.

Spindelbaum, Spillbaum, Pfaffenhüthgen. Blüht im Junio, an den Zäunen.

Rhamnus catharticus. C. Bauh.

Rhamnus (*Catharticus*) ſpicis terminalibus, flori-ribus quadrifidis dioicis, foliis ouatis. Linn. 279.

Kreuzbeere, Wegdorn, Kreuzdorn. Blüht im Junio, am Wege nach Wünſchen, Bernsdorf, an den Rubizer Berge, und vor dem Klozthore an den Zäunen.

d) Mit einer vielkernigen Beere.

Herba Paris. Tournefortii. Solanum quadrifolium bacciferum. C. Bauh.

Paris *quadrifolia*. Linn. 526.

Einbeere, Wolffsbeere. Blüht im May, am Pfortner Berge in den Büſchen.

Oxycoccus. Tournefortii. Vitis Idea paluſtris. C. Bauh.

Vaccinium (*oxycoccus*) foliis integerrimis reuolutis ouatis, caulibus repentibus filiformibus nudis. Linn. 500.

Mooßbeere, Sumpfbeere. Bey Schönkleine. Blüht im May.

Chriſtophoriana vulgaris noſtras racemoſa et ramoſa. Moriſon. Aconitum bacciferum. C. Bauh.

Actaea (*ſpicata nigra*) racemo ouato, fructibusque baccatis. Linn. 722.

Chriſtoph-Wurzel. An dem Schloßberge und an der Fahrſtraße.

Fünfte

Fünfte Klasse.

Gewächse mit einer regulären fünfblätterigen Blume.

I.

Mit einem einzigen unbedekten Saamen.

Statice. H. Lugd. Caryophyllus montanus maior, flore globoso. C. Bauh.

Statice (*Armeria*) scapo simplici capitato, foliis linearibus. Linn. 394.

Wiesen-Nelken. In den Gärten und auf dürren Wiesen. Blühet im Junio und Julio.

Polygonum latifolium. C. Bauh.

Polygonum (*auiculare*) floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo. Linn. 519.

Weg-Tritt, Weg-Gras. Blüht im Junio.

Polygonum oblongo, angustoque folio. C. Bauh.

Polygonum *auiculare* γ. Linn. 520.

Auf sandigten Aeckern.

Polygonum breui angustoque folio. C. Bauh.

Polygonum *auiculare* β. Linn. 520.

Bey dem Steinbruche nach Ronneburg.

Persicaria orientalis altissima, Nicotianae folio, calice florum purpureo. Tournefort.

Polygonum (*orientale*) floribus heptandris digynis, foliis ouatis, caule erecto, stipulis hirtis hypocrateriformibus. Linn. 519.

Im Geimfischen Garten. Blüht im August und September.

Persicaria mitis maculosa et non maculosa. C. Bauh.

Polygonum (*persicaria*) floribus hexandris digynis, spicis ouato-oblongis, foliis lanceolatis, stipulis ciliatis. Linn. 518.

Flöh-Kraut, Pfersing-Kraut. Vor dem Klozthore, auf dem ausgeworfenen Schlamme des Mühlgrabens, bey Schippach.

Persicaria angustifolia. C. Bauh.

Polygonum (*persicaria β.*) Linn.

Im Stadtholze.

Persicaria viens seu Hydropiper. C. Bauh.

Polygonum (*Hydropiper*) floribus hexandris semidigynis, foliis lanceolatis, stipulis submuticis. Linn. Sp. 517.

In Lachen, und an der Elster im Mühlgraben.

Persicaria salicis folio, Potamogeton angustifolium dicta Raii. Potamogeton salicis folio. C. Bauh.

Polygonum (*amphibium*) floribus pentandris semidigynis, staminibus corolla longioribus. Linn. Sp. 517.

Auf der Herren-Wiese an der Elster. Blüht selten.

Persicaria palustris fluitans, foliis breuioribus et latioribus, florum spica speciosa, purpurea, compactiore. Rupp.

Eine Varietät von iener. Blüht im August im Gräflichen Teiche in Dienz.

Bistorta maior, radice magis intorta. C. Bauh.

Polygonum (*Bistorta*) caule simplicissimo monostachyo,

chyo, foliis ouatis in petiolum decurrentibus. Linn. 516.

Krebswurz, Natterwurz. Bey der Schmelzhütte vor dem Klozthore. Blühet im Junio.

Fagopyrum vulgare erectum. Tournefort. Helxine caule erectiusculo inermi, foliis cordato-sagittatis. Hort. Cliffort.

Polygonum (*Fagopyrum*) foliis cordato-sagittatis, caule erectiusculo inermi, seminum angulis aequalibus. Linn. 522.

Heide-Korn, Buch-Weizen. Bey Schönkleine.

Fagopyrum vulgare scandens. Tournefort. Conuoluulus minor, semine triangulo. C. Bauh. Helxine caule volubili. Hortus Cliffort.

Polygonum *Conuoluulus*) foliis cordatis, caule volubili, floribus pleniusculis. Linn. 522.

Wild Heidekorn, Vogelzunge. Unter dem Getreide auf den Aeckern.

Fagopyrum scandens, altissimum dumetorum, seminibus tribus, alis pellucidis cinctis. Rupp.

Polygonum (*dumetorum*) foliis cordatis caule volubili laeui, floribus carinato-alatis. Linn. 522.

An den Zäunen und Hecken, am Wege nach Pforten.

Agrimonia officinarum Rupp. Eupatorium veterum siue Agrimonia. C. Bauh.

Agrimonia (*Eupatoria*) foliis caulinis pinnatis impari petiolato, fructibus hispidis. Linn. 643.

Acker-Mennig, Oder-Mennig. Auf grasigten Rändern nach Roschiz. Blüht im Junio.

Agrimonia orientalis humilis, radice crassissima repente, fructu in spicam breuem et densam congesto. Tournef.

Agrimonia (*repens*) foliis caulinis pinnatis, impari sessili, fructibus hispidis. Lin. 643.

Im Genselischen Garten.

Tilia foemina, folio maiore. C. Bauh.

Tilia (*europaea*) floribus nectario destitutis. Linn. 733.

Linde. Blüht im May und Junio.

Tilia foemina folio minore. C. Bauh.

Tilia *europaea* γ. Linn. ib.

Toxicodendron triphyllum, folio sinuato pubescente Tournefort. Arbor trifolia venenata virginiana, folio hirsuto. Raii.

Rhus (*Toxicodendron*) foliis ternatis, foliolis petiolatis angulatis pubescentibus, caule radicante. Linn. 381.

Im Gräflichen Garten.

2.

Mit zwey unbedekten Saamen.

Acer montanum candidum. C. Bauh. Acer maius. Dodon.

Acer (*Pseudo-Platanus*) foliis quinquelobis inaequaliter serratis, floribus racemosis. Lin. 1495.

Gemeiner Ahorn, Waldescher. In Langens Garten, und am Haynberge.

Acer montanum tenuissimis et acutis foliis. C. Bauh.

Acer (*Platanoides*) foliis quinquelobis acuminatis acute dentatis glabris, floribus corymbosis. Linn. 1496.

Lehne, Rüster. Auf dem Hausberge bey Langenberg.

Acer campeſtre et minus. C. Bauh.
Acer foliis ſemitrilobis, lobis obtuſe inciſis. v. Haller.
Acer (*Campeſtre*) foliis lobatis obtuſis emarginatis. Linn. 1497.
Maas-Eller. An Hecken und Zäunen. Blüht mit den vorhergehenden im May.

3.

Mit mehreren unbedekten Saamen.

Vlmaria Cluſii. Barba Caprae, floribus compactis. C. Bauh.
Spiraea (*Vlmaria*) foliis pinnatis, impari maiore lobato, floribus cymoſis. Linn. 702.
Geißbart, in dem Grunde am Haynberge, bey dem Lusthauſe, auch bey Päppeln. Blüht im Junio und Julio. Man findet es auch in den Gärten mit gefüllter Blüthe.

Ranunculus nemoroſus vel ſyluaticus folio ſubrotundo. C. Bauh.
Ranunculus (*Auricomus*) foliis radicalibus reniformibus crenatis inciſis, caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. Linn. 775.
Blüht im April und May, auf dem Rubizer Berge, im Buſchholze.

Ranunculus pratenſis repens hirſutus. C. Bauh.
Ranunculus (*repens*) calycibus patulis, pedunculis ſulcatis, ſarmentis repentibus, foliis compoſitis. Linn. 779.
Hahnenfuß, Krähenfuß. Man findet ihn auch mit gefüllter Blüthe.

Ra-

Ranunculus pratenſis erectus acris. C. Bauh.

Ranunculus (*acris*) calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis, ſummis linearibus. Linn. 779.

Auf den Wieſen.

Ranunculus montanus, Aconiti folio, albus flore maiore. C. Bauh.

Ranunculus (*Aconitifolius*) foliis omnibus quinatis lanceolatis inciſo-ſerratis. Linn. 776.

Im Buſchholze bey dem Haynberge, und am Erdfalle.

Ranunculus folio aconiti, flore albo multiplici. C. Bauh.

Ranunculus Aconitifolius γ. Linn. 776.

Ranunculus longifolius paluſtris maior. C. Bauh.

Ranunculus (*Lingua*) foliis lanceolatis, caule erecto. Linn. 773.

Bey Zwickau im Teiche.

Ranunculus longifolius paluſtris minor. C. Bauh. Ranunculus longifolius, aliis Flammula. I. Bauh.

Ranunculus (*Flammula*) foliis ouato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. Linn. 772.

Im Stadtholze, nach Wünſchen, Brensdorf, in ſtehenden Lachen.

Ranunculus paluſtris foliis ſerratis. C. Bauh.

Rannnculus *Flammula* β. Linn. 773.

Auf ſumpfigten Wieſen, im Walde nach Gräz.

Ranunculus aquaticus, capillaceus. C. Bauh. Millefolium aquaticum, foliis Abrotani, Ranunculi flore et capitulo. C. Bauh.

Ranunculus (*aquatilis* γ) foliis ſubmerſis capillaceis, emerſis ſubpeltatis. Linn. 782.

Im

In der Lache nach Dieschiz.

Ranunculus aquatilis albus, fluitans, Peucedani foliis, Hermann. Millefolium aquaticum, foliis foeniculi, ranunculi flore et capitulo. C. Bauh.

Ranunculus *aquatilis* δ. Linn. 782.

Im Mühlgraben bey der Klozmühle.

Ranunculus paluſtris, Apii folio laeuis. C. Bauh.

Ranunculus (*ſceleratus*) foliis inferioribus palmatis, ſummis digitatis, fructibus oblongis. Linn. 776.

In dem Waſſergraben nach dem Gräflichen Garten.

Ranunculus aruenſis echinatus. C. Bauh.

Ranunculus (*aruenſis*) ſeminibus aculeatis, foliis ſuperioribus decompoſitis linearibus. Linn. 780.

Ranunculus Aſphodeli radice, flore ſanguineo. C. Bauh.

Ranunculus (*Aſiaticus* γ.) foliis ternatis biternatisque, foliolis trifidis inciſis, caule inferne ramoſo. Linn. 777.

Ranunculus montanus, folio plantaginis. C. Bauh.

Ranunculus (*amplexicaulis*) foliis ouatis acuminatis amplexicaulibus, caule multifloro, radice faſciculata. Linn. 774.

Mit den vorhergehenden, in den Gärten.

Myoſurus foliis integerrimis. Hort. Cliffort. Holoſteo affinis Cauda muris. C. Bauh.

Myoſurus *minimus*. Linn. 407.

Mäuſe-Schwanz. Bey Ronneburg und nach Poſchwiz.

Quinquefolium album, maius alterum. C. Bauh.

Pentaphyllum album. I. Bauh.

Poten-

Potentilla (*alba*) foliis quinatis, apice conniuenti-serratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirsutis. Linn. 713.

Fünffingerkraut. Im Geimsischen Garten. Blüht im Julio.

Quinquefolium maius repens. C. Bauh.

Potentilla (*reptans*) foliis digitatis, caule repente, pedunculis vnifloris. Linn. 714.

Am Haynberge.

Quinquefolium minus repens luteum. C. Bauh.

Potentilla (*verna*) foliis radicalibus quinatis acute serratis retusis, caulinis ternatis, caule declinato. Linn. 712.

Ebendaselbst.

Quinquefolium minus repens lanuginosum luteum. C. Bauh.

Potentilla (*opaca*) foliis radicalibus quinatis cuneiformibus serratis, caulinis suboppositis, ramis filiformibus decumbentibus. Linn. 713.

Blüht im April und May.

Quinquefolium folio argenteo. C. Bauh.

Potentilla (*argentea*) foliis quinatis cuneiformibus incisis subtus tomentosis, caule erecto. Linn. 712.

Bey Dienz an steinichten Orten.

Potentilla foliis nouenis palmatis apice serratis. v. Haller.

Potentilla (*fragaroides*) foliis pinnatis ternatisque, extimis maioribus, flagellis reptantibus. Lin. 710.

Bey Erfurt.

Pentaphylloides argenteum, alatum, seu Potentilla Tournef.

Poten-

Potentilla (*anserina*) foliis pinnatis serratis, caule repente. Linn. 710.

Gänsekraut. Blüht im May und Junio.

Pentaphylloides, rectum fruticosum Eboracense. Morison.

Potentilla (*fruticosa*) foliis pinnatis, caule fruticoso. Linn. 709.

Im Geimsischen Garten.

Quinquefolium palustre, rubrum. C. Bauh.

Comarum *palustre*. Linn. 718.

Siebenfingerkraut. In den Teichen nach Mittelbölniz.

Fragaria vulgaris. C. Bauh.

Fragaria (*vesca sylvestris*) flagellis reptans. Linn. 709.

Erdbeere.

Fragaria fructu albo. C. Bauh.

Eine Varietät von iener. Brößlinge, Knolbeeren.

Fragaria fructu parui Pruni magnitudine. C. Bauh.

Fragaria *vesca pratensis*. Linn. 709.

Fragaria sterilis. C. Bauh.

Fragaria (*sterilis*) caule decumbente repente. Linn. 709.

Blüht mit ienem im May. Am Haynberge über dem Erdfalle.

Caryophyllata vulgaris. C. Bauh.

Geum (*vrbanum*) floribus erectis, fructu globoso villoso, aristis vncinatis nudis, foliis lyratis. Linn. 716.

Caryophillata aquatica, nutante flore. C. Bauh.

Geum

Geum (*riuale*) floribus nutantibus, fructu oblongo, aristis plumosis. Linn. 717.

4.

Mit bedekten Saamen.

a) Mit einer einfächerigen Kapsel.

Alsine altissima nemorum. C. Bauh.
Stellaria (*nemorum*) foliis cordatis petiolatis panicula, pedunculis ramosis. Linn. 603.
Hühnerdarm. Am Fischhause der Elster, und bey der großen Brücke.

Alsine montana latifolia flore laciniatio. C. Bauh.
Stellaria *nemorum* β. Linn 603.
Bey Köstritz an der Elster.

Alsine pratensis gramineo folio, ampliore. Tournef. Caryophyllus aruensis, glaber, flore maior. I. Bauh.
Stellaria (*Holostea*) foliis lanceolatis serrulatis, petalis bifidis. Lin. 603.
Blumen-Gras. Ju den Gründen hinter Päppeln.

Alsine pratensis, gramineo folio, angustiore, Tournefort. Caryophyllus aruensis, glaber, flore minore. C. Bauh.
Stellaria (*graminea*) foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. Linn. 604.
Auf Wiesen an der Elster. Blüht mit den vorhergehenden im Junio.

Alsine media. C. Bauh.
Alsine (*media*) petalis bipartitis, foliis ouato-cordatis. Lin. 389.

Alsine hirsuta, magno flore, vasculo corniculato. Rupp.

Rupp. Caryophyllus aruenſis hirſutus, flore maiore. C. Bauh.

Ceraſtium (*aruenſe*) foliis lineari lanceolatis obtuſis glabris, corollis calyce maioribus. Linn. 628.

An den Wegen.

Alſine incana, vaſculo longiori, alpina, repens. Rupp. Lychnis incana repens. C. Bauh. Myoſotis aruenſis polygoni folio. Vaillant. tab. 30. fig. 5.

Ceraſtium (*repens*) foliis lanceolatis, pedunculis ramoſis, capſulis ſubrotundis. Lin. 628.

Auf den Aeckern.

Arenaria paluſtris. Rupp.

Alſine nodoſa germanica. C. Bauh.

Spergula (*nodoſa*) foliis oppoſitis ſubulatis laeuibus, caulibus ſimplicibus. Linn. 630.

Blüht im Auguſt, bey Pforten auf den Wieſen.

Arenaria aruenſis vulgatior. Rupp. Alſine, ſpergula dicta maior. C. Bauh.

Spergula (*aruenſis*) foliis verticillatis, floribus decandris. Linn. 630.

Spurree. Bey Ernſee und Mühlsdorf, auf den ſandigten Aeckern. Blůht im Junio.

Arenaria teretifolia verna, flore albo, ſemine limbo foliaceo cincto. Rupp.

Spergula (*pentandra*) foliis verticillatis, floribus pentandris. Lin. 630.

Blůht im April und May nach Pforten zu.

Alſine Saxatilis et multiflora, capillaceo flore. Vaillant.

*Arenaria (*ſaxatilis*) foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calycum foliolis ouatis. Linn. 607.

Am Felſen bey Roda, dem Hammer gegen über, an der Straße.

Arenaria multicaulis, ſerpillifolia. Rupp.

Are-

Arenaria (*ſerpyllifolia*) foliis ſubouatis acutis, ſeſſilibus corollis calyce breuioribus. Lin. 606.

An dem Mühlgraben.

Rorella vulgaris et officinarum. Rupp. Ros ſolis folio ſubrotundo. C. Bauh.

Droſera (*rotundifolia*) ſcapis radicatis, foliis orbiculatis. Lin. 402.

Sonnenthau. Blüht im Junio, in Martins-Grunde, und in der Gegend nach Gräz.

Parnaſſia Tournefortii et Riuini. Gramen Parnaſſi, albo ſimplici flore. C. Bauh.

Parnaſſia *paluſtris*. Linn. 391.

Auf der Wieſe hinter der Schmelzhütte. Blüht im April und September.

Lychnis hirſuta, flore coccineo, maior. C. Bauh.

Lychnis (*chalcedonica*) floribus faſciculatis faſtigiatis. Linn. 625.

Blüht im Junio und Julio, in den Gärten, auch mit weiſſer und fleiſchfarbener Blüthe.

Lychnis ſylueſtris alba ſimplex. C. Bauh.

Lychnis (*dioica β*) floribus dioicis. Linn. 626.

In den Gärten und auf den Wieſen.

Lychnis alba multiplex. C. Bauh.

Lychnis *dioica γ*. Linn. Sp. ib.

Lychnis ſylueſtris ſiue aquatica, purpurea ſimplex. C. Bauh.

Lychnis *dioica α*. Linn.

Am Mühlgraben und an der Elſter, am kleinen Wehre.

Lychnis pratenſis, flore laciniato ſimplici. Moriſon. Caryophyllus pratenſis, flore laciniato ſimplici, ſiue flos cuculi. C. Bauh.

Lychnis (*flos Cuculi*) petalis quadrifidis, fructu ſubrotundo. Linn. 625.

Gukuks-

Gukuks-Speichel. Auf den Wiesen der Schmelzhütte.

Lychnis coronaria, Dioſcoridis ſatiua, flore ruberrimo, diluto et albo. C. Bauh.

Agroſtemma (*coronaria*) tomentoſa, foliis ouato-lanceolatis, petalis integris coronatis. Linn. 625.

Blüht auch gefüllt im Geimſiſchen Garten.

Lychnis ſegetum maior. C. Bauh.

Agroſtemma (*Githago*) hirſuta, calycibus corollam aequantibus, petalis integris nudis. Linn. 624.

Unter dem Getraide.

Lychnis ſegetum rubra, foliis Perfoliatae. C. Bauh.

Saponaria (*Vaccaria*) calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ouatis acuminatis ſeſſilibus. Linn. 385.

Bey Wägmar. Blühet im Auguſt.

Saponaria maior laeuis. C. Bauh.

Saponaria (*officinalis*) calycibus cylindricis, foliis ouato-lanceolatis. Linn. 584.

Bey der Zugmühle und an der Elſter.

Lychnis ſeu Saponaria flore pleno. Tournef.

Eine Varietät von iener. Blüht im Auguſt.

Lychnis annua minima, flore carneo, lineis purpureis diſtincto. Tournef. Caryophyllus minimus muralis. C. Bauh.

Gypſophila (*muralis*) foliis linearibus planis, calycibus aphyllis, caule dichotomo, petalis crenatis. Linn. 583.

Im Steinbruche bey Schreibers Teiche. Man findet ſie auch mit rothen Punkten.

Tunica hortenſis varia, ſimplex et plena Rupp. Caryophyllus maximus ruber et variegatus. C. Bauh.

Dianthus (*Caryophyllus coronarius* γ.) floribus ſolita-

litariis, ſquamis calycinis ſubouatis breuiſſimis, corollis crenatis. Linn. 587.

Garten⸗Nelken, ſind in Anſehung ihrer Größe und Farbe überaus mannigfaltig.

Tunica Sinenſis flore ſimplici pulcherrimo. Rupp.

Dianthus (*Chinenſis*) floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubulatis, patulis tubum aequantibus, corollis dentatis. Linn. 588.

Tunica montana altiſſima, flore tenuiſſime laciniato. Rupp. Caryophyllus ſylueſtris floribus lanuginoſis hirſutis. C. Bauh.

Dianthus (*plumarius*) floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubouatis breuiſſimis, corollis multifidis fauce pubeſcentibus. Linn. 589.

Federnelke. Auf dem Haynberge.

Tunica latifolia floribus vmbellatis. Rupp.

Caryophyllus ſylueſtris, latifolius, vulgaris. C.Bauh.

Dianthus (*Carthuſianorum*) floribus ſubaggregatis, ſquamis calycinis ouatis ariſtatis tubum ſubaequantibus, foliis linearibus trineruiis. Linn. 586.

Carthеuſer⸗Nelken. Blüht im Auguſt in den Gärten.

Caryophyllus ſimplex ſupinus latifolius. C. Bauh.

Dianthus (*deltoides*), floribus ſolitariis, ſquamis calycinis lanceolatis binis, corallis crenatis. Linn. 588.

Donner⸗Nelken. Bey Roſchiz und bey Peppeln; Blüht im May, Junio und Julio.

Helianthemum Serpilli folio, flore maiore, aureo, odorato. Tournefort. Chamaeciſtus repens ſerpilli folia lutea. C. Bauh.

Ciſtus (*ſerpillifolius*) ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis oblongis, calycibus laeuibus. Linn. 743.

Kirſch⸗

Kirsch-Jsop, Heyden-Jsop. Bey Schippach auf den Anhöhen des Buschholzes.

Helianthemum vulgare flore luteo. I. Bauh. Chamaecistus vulgaris flore luteo. C. Bauh.

Cistus (*Helianthemum*) suffruticosus, procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis reuolutis subpilosis. Linn. 744.

Blüht mit ienem im May und Junio, an den Rändern und Weinbergen, nach dem Gerichte.

Portulaca latifolia siue satiua. C. Bauh.

Portulaca (*oleracea* β.) foliis cuneiformibus, floribus sessilibus. Linn. 638.

Portlak.

Portulaca spuria aquatica. Rupp. Alsine palustris minor serpillifolia. C. Bauh.

Peplis (*portulaca*) floribus apetalis. Linn. 474.

Bey Schippach und Röpsen, an sumpfigten Orten. Blüht im August und September.

Amaranthus maximus. C. Bauh.

Amaranthus (*caudatus*) racemis pentandris decompositis, cylindricis pendulis longissimis. Linn. 1406.

Fuchsschwanz. Blüht im Julio und August.

Amaranthus syluestris maximus nouae Angliae, spicis viridibus. Rai.

Amaranthus (*hybridus*) racemis pentandris decompositis congestis nudis, spiculis coniugatis. Lin. 1406.

In den Gärten.

Amaranthus foliis variegatis. Morison. C. Bauh.

Amaranthus (*tricolor*) glomerulis triandris axillaribus subrotundis amplexicaulibus, foliis lanceolato-ouatis. Linn. 1403.

Amaranthus folio variegato. C. Bauh. Colore obscuriori. s. mas. Tournef.

Amaranthus (*melancholicus*) glomerulis triandris axillaribus subrotundis sessilibus, foliis lanceolatis acuminatis. Lin. 1403.

Blitum album minus. C. Bauh.

Amaranthus (*viridis*) glomerulis triandris: floribus masculis trifidis, foliis emarginatis, caule erecto. Lin. 1405.

Mit ienen in den Gärten.

Amaranthus panicula incurua. C. Bauh.

Celosia (*coccinea*) foliis ouatis strictis inauriculatis, caule sulcato, spicis multiplicibus cristatis. Lin. 297.

Hahnenkamm. In den Gärten.

b) Mit einer zweykämmerigen Saamen-Kapsel.

Geum rotundifolium maius. Tournefort. Sanicula montana, rotundifolia, maior. C. Bauh.

Saxifraga (*rotundifolia*) foliis caulinis reniformibus dentatis, caule paniculato. Linn. 576.

Jehova-Blümgen. Blüht im May und Junio.

Sanicula montana rotundifolia minor. C. Bauh.

Saxifraga (*Geum*) foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato. Linn. 574.

Saxifraga rotundifolia alba. C. Bauh.

Saxifraga (*granulata*) foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoso, radice granulata. Linn. 576.

In den Gärten. Weisser Steinbrech.

Saxifraga sedi folio angustiore, serrato. Tournef. Cotyledon media, foliis oblongis serratis. C. Bauh.

Saxifraga (*Cotyledon s.*) foliis radicatis aggregatis lingu-

lingulatis, cartilagineo-ſerratis, caule paniculato. Linn. 570.

Gänſe-Zunge.

Staphyliodendron Matthioli.

Staphylea (*pinnata*) foliis pinnatis. Linn. 386.

Teutſche Pimpernüſſe, Klappernüſſe. Blühen im May und Junio.

c) **Mit einer dreykämmerigen Saamen-Kapſel.**

Hypericum vulgare. C. Bauh.

Hypericum (*perfoliatum*) floribus trigynis, caule ancipiti, foliis obtuſis pellucido-punctatis. Linn. 1105.

Johanniskraut. Blüht im Junio am Hayn- und Pfortner Berge.

Hypericum minus ſupinum, vel ſupinum glabrum. C. Bauh. Hypericum humifuſum, foliis perforatis, punctis in margine nigris. v. Haller. helu.

Hypericum (*humifuſum*) floribus trigynis axillaribus ſolitariis, caulibus ancipitibus proſtratis filiformibus, foliis glabris. Linn. 1105.

An den Aeckern bey der Elſter. Blüht im Auguſt.

Hypericum Aſcyron dictum, caule quadrangulo. I. Bauh.

Hypericum (*quadrangulum*) floribus trigynis, caule quadrato herbaceo. Linn. 1104.

Auf den Wieſen.

Hypericum fruticoſum creticum foetidiſſimum ſtaminibus florum longiſſimis. Rupp.

Hypericum (*hircinum*) floribus trigynis, ſtaminibus corolla longioribus, caule fruticoſo ancipiti. Linn. 1103.

Bokskraut.

Hypericum elegantiſſimum non ramoſum, folio lato. I. Bauh.

Hypericum (*montanum*) floribus trigynis, calycibus ſerrulatis glanduloſis, caule tereti erecto glabro, foliis ouatis. Lin. 1105.

Hypericum villoſum erectum, caule rotundo. Tournef.

Hypericum (*hirſutum*) floribus trigynis, calycibus ſerrato-glanduloſis, caule tereti erecto, foliis ouatis ſubpubeſcentibus. Lin. 1105.

Am Pfortner Berge.

Drymopogon Riuini. Barba caprae floribus oblongis. C. Bauh.

Spiraea (*Aruncus*) foliis ſupradecompoſitis, ſpicis paniculatis, floribus dioicis. Linn. 702.

Muſcipula pratenſis veſicaria. Rupp. Lychnis ſylueſtris, quae Been album vulgo. C. Bauh.

Cucubalus (*Behen*) calycibus ſubgloboſis, glabris reticulato-venoſis, capſulis trilocularibus, corollis ſubnudis. Linn. 591.

Wiederſtoß, bey Muhlsdorf. Blüht im May und Junio.

Muſcipula montana hirſuta. Rupp. Lychnis montana, viſcoſa alba, latifolia. C. Bauh.

Silene (*nutans*) petalis bifidis, floribus lateralibus ſecundis cernuis, panicula nutante. Linn. 596.

Am Pfortner Berge.

Muſcipula hiſpanica, latifolia, caliculis turgidis, ſtriatis. Rupp.

Silene (*Conoidea*) calycibus fructus globoſis acuminatis, ſtriis triginta, foliis glabris, petalis integris. Linn. Spec. 598.

In den Gärten.

d) Mit

d) Mit einer fünfkämmerigen Saamen-Kapsel.

Viſcaria Riuini. Lychnis ſylueſtris, viſcoſa, rubra, anguſtifolia. C. Bauh.

Silene (*Muſcipula*) petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus ſeſſilibus, foliis glabris. Linn. 601.

Pech oder Kleb-Nelken. Bey Peppeln am Fußſteige des Martin-Grundes, ingleichen bey Pforten. Blüht im Julio und Junio.

Argemone Tournefortii et Riuini. Papauer Spinoſum. C. Bauh.

Argemone (*Mexicana*) capſulis quinqueualuibus, foliis ſpinoſis. Linn. 727.

Ciſtus folio Saluiae. Rupp.

Ciſtus (*Saluifolius*) arboreſcens exſtipulatus, foliis ouatis petiolatis, vtrinque hirſutis, Linn. 738.

Ciſtus rotundifolius, flore roſeo. Rupp. Ciſtus mas, folio rotundo, hirſuto. C. Bauh.

Ciſtus (*piloſus*) arboreſcens exſtipulatus, foliis ouatis, petiolatis hirtis. Lin. 736.

In den Gärten.

Ledum Roſmarini folio. Tabernaem. Ciſtus Ledon foliis Roſmarini ferrugineis. C. Bauh.

Ledum *paluſtre*. Linn. 561.

Wilder Roßmarin, Poſt, Kühn-Poſt. Im Gangeldorfiſchen Walde, bey der Lausniz.

Acetoſella vulgaris et officinarum. Rupp. Trifolium acetoſum, vulgare, flore albo et purpuraſcente. C. Bauh.

Oxalis (*Acetoſella*) ſcapo vnifloro, foliis ternatis, radice ſqamoſo-articulata. Linn. 620.

Sauerklee, Buchampfer. Am Haynberge bey dem Luſthauſe. Blühet im April und May.

Acetosella flore luteo, capsula corniculata. Rupp. Trifolium acetosum, corniculatum. I. Bauh.

Oxalis (*corniculata*) caule ramoso diffuso, pedunculis vmbelliferis. Linn. 623.

In den Gärten und an den Zäunen.

Sedum minus teretifolium album. C. Bauh.

Sedum (*album*) foliis oblongis obtusis, teretiusculis sessilibus patentibus, cyma ramosa. Linn. 619.

Mauer-Pfeffer. Blüht im Julio.

Sedum minus luteum, folio acuto. C. Bauh.

Sedum (*reflexum*) foliis subulatis sparsis, basi solutis, inferioribus recuruatis. Lin. 618.

In der Gegend nach Zeiz.

Sedum paruum acre, flore luteo. I. Bauh. Sempervivum minus vermiculosum acre. C. Bauh.

Sedum (*acre*) foliis subouatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis alternis, cyma trifida. Linn. 619.

Am Tieschizer Steinbruche.

Sedum minimum, luteum, non acre. I. Bauh. Semperuiuum minus vermiculatum insipidum. C. Bauh.

Sedum (*sexangulare*) foliis subouatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis. Linn. 620.

Am Steinbruche, bey der Ziegelscheune.

Sedum palustre, subhirsutum, purpureum. C. Bauh.

Sedum (*villosum*) caule erecto, foliis planiusculis, pedunculisque subpilosis. Linn. 620.

Bey Burkersdorf, nach Schmelle. Blüht im Junio und Julio.

Fabaria officinarum. Rupp. Telephium vulgare. C. Bauh.

Sedum (*Telephium*) foliis planiusculis serratis, corymbo folioso, caule erecto. Linn. 616.

Don-

Donnerkraut, Schmeerwurz.

Sedum foliis ouatis vix ſerratis, vmbellis ex alis foliorum prodeuntibus. v. Haller. Helu. Anacampſeros maxima. C. Bauh.

Sedum *Telephium maximum* ε. Linn. 616.

Bey Egger an der Stadtmauer.

Fabaria rotundifolia repens et ſemper virens. Rupp. Anacampſeros minor, rotundiore folio, ſemper virens. C. Bauh.

Sedum (*Anacampſerus*) foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymboſis. Linn. 616.

Im Gräflichen und Geimſiſchen Garten.

Spiraea Salicis folio, Tournefortii. Frutex ſpicatus, foliis ſalignis ſerratis. C. Bauh.

Spiraea (*ſalicifolia*) foliis lanceolatis obtuſis ſerratis nudis, floribus duplicato-racemoſis. Linn. 700.

Blüht im Junio; Im Geimſiſchen Garten.

Spiraea hyperici folio non crenato. Tournefort. Pruno ſylueſtri affinis canadenſis. C. Bauh.

Spiraea (*hypericifolia*) foliis obouatis integerrimis, vmbellis ſeſſilibus. Linn. 701.

Blüht im May, in den Gärten.

Geranium batrachoides, folio Aconiti. C. Bauh.

Geranium (*ſyluaticum*) pedunculis bifloris, foliis ſubpeltatis quinquelobis inciſo-ſerratis, caule erecto, petalis emarginatis. Linn. 954.

Storchſchnabel. Bey der neuen Schenke, ohnweit Roda, und bey Naumburg.

Geranium ſanguineum, maximo flore. C. Bauh.

Geranium (*ſanguineum*) pedunculis vnifloris, foliis quinquepartitis trifidis orbiculatis. Linn. 958.

Bey Pappeln, auf Schmiedels Wieſe.

Gera-

Geranium romanum verſicolor ſ. ſtriatum. Moris.

Geranium (*ſtriatum*) pedunculis bifloris, altero breuiore, foliis quinquelobis, lobis medio dilatatis, petalis bilobis, venoſo reticulatis. Lin. 953.

Im Geimſiſchen Garten.

Geranium montanum fuſcum. C. Bauh. Geranium phaeum ſiue fuſcum, petalis reflexis. Moriſon.

Geranium (*phaeum*) pedunculis bifloris foliisque alternis, calycibus ſubcriſtatis, caule erecto, petalis vndulatis. Linn. 953.

Im Geimſiſchen Garten.

Geranium folio Maluae rotundo. C. Bauh.

Geranium (*rotundifolium*) pedunculis bifloris, petalis integris obtuſiſſimis longitudine calycis, caule proſtrato, foliis reniformibus inciſis. Linn. 957.

Auf den Feldern.

Geranium Columbinum villoſum, petalis bifidis purpureis. Vaillant.

Geranium (*molle*) pedunculis bifloris foliisque floralibus alternis, caule ramoſo erectiuſculo, calycibus muticis, arillis laeuibus. Linn. 955.

Geranium robertianum primum. C. Bauh.

Geranium (*robertianum*) pedunculis bifloris, calycibus piloſis decem angulatis. Lin. 955.

Ruprechtskraut. Blüht im May und Junio, nach Rubiz zu, an den Rändern.

Geranium lucidum ſaxatile. C. Bauh.

Geranium (*lucidum*) pedunculis bifloris calycibus pyramidatis, angulatis, eleuato-rugoſis, foliis quinquelobis rotundatis. Lin. 955.

In den Gärten.

Geranium Cicutae folio moſchatum. C. Bauh.

Geranium (*moſchatum*) pedunculis multifloris, floribus

bus pentandris, foliis pinnatis incisis, cotyledonibus pinnatifidis. Lin. 951.

In den Gärten.

Geranium batrachioides, folio Aconiti. C. Bauh.

Geranium (*Syluaticum*) pedunculis bifloris, foliis subpeltatis quinquelobis inciso-serratis, caule erecto, petalis emarginatis. Lin. 954.

Hinter Päppeln.

Geranium triste. Riu.

Geranium (*triste*) calycibus monophyllis sessilibus, scapis bifidis monophyllis. Lin. 950.

Geranium africanum maximum. Riu.

Geranium (*cucullatum*) calycibus monophyllis, foliis cucullatis dentatis, caule fruticoso. Lin. 946.

In den Gärten, im Junio und August.

e) Mit einer zehnfächerigen Saamen-Kapsel.

Linum satiuum. C. Bauh.

Linum (*vsitatissimum β.*) calycibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule subsolitario. Linn. 397.

Flachs, Lein.

Linum sylyestre coeruleum, perenne erectius, flore et capitulo maiore. Rai.

Linum (*perenne*) calycibus capsulisque obtusiusculis, foliis alternis lanceolatis integerrimis. Linn. 397.

In den Gärteu.

Linum pratense flosculosis exiguis. C. Bauh.

Linum (*catharticum*) foliis oppositis ouato-lanceolatis,

latis, caule dichotomo, corollis acutis. Linn. 401.

An den Wiesen bey dem Haynberge.

f) Mit einer vielkämmerigen Samen-Kapsel.

Caltha paluſtris flore ſimplici. C. Bauh.

Caltha *paluſtris*. Linn. 784.

Caltha flore pleno. C. Bauh.

Caltha *paluſtris* γ. Linn. 784.

Wieſenblume, Dotterblume. Auf dem Haynberge, und nach dem Unterhauſe zu.

5.

Mit einer Frucht oder Beere.

α) Mit einer einkernigen Frucht.

Prunus ſatiua vulgaris. Rupp. Pruna magna, craſſa ſubacida. C. Bauh.

Prunus (*domeſtica hungarica*) pedunculis ſub*ſoli*tariis, foliis lanceolato-ouatis conuolutis, ramis muticis. Linn. 680.

Pflaumen, Quetſchen.

Pruna magna dulcia atrocoerulea. C. Bauh.

Prunus *domeſtica Damaſcena* β. Linn. ib.

Pruna magna, rubra rotunda. C. Bauh.

Prunus *domeſtica Acinaria* η. Linn. ib.

Pruna rotunda, flaua, dulcia, mali magnitudine. C. Bauh.

Prunus *domeſtica maliformis* ϑ. Linn. ib.

Marunken.

Pruna

Pruna coloris cerae ex candido in luteum pallescentis. C. Bauh.

Prunus *domestica cerea* ζ. Linn. Sp. ib.

Spillinge.

Pruna Augusto maturescentia, minora et austeriora. C. Bauh.

Prunus *domestica Augustana* ι. Linn. ib.

Pruna parua praecocia. C. Bauh.

Prunus *domestica praecox* κ. Linn. ib.

Haberpflaumen.

Prunus fructu rotundo minore, nigro purpureo, dulci. C. Bauh.

Prunus *domestica myrabolana*. ξ. Linn. ib.

Mirabellen.

Prunus syluestris. C. Bauh.

Prunus (*Spinosa*) pedunculis solitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis spinosis. Linn. 681.

Schwarzdorn, Schlehen.

Pruna syluestria, praecocia. C. Bauh.

Prunus (*insititia*) pedunculis geminis, foliis ouatis subtus villosis conuolutis, ramis spinescentibus. Lin. 680.

Haberschlehen.

Armeniaca fructu maiore, nucleo amaro. Tournef.
Mala armeniaca maiora. C. Bauh.

Prunus (*Armeniaca*) floribus sessilibus, foliis subcordatis. Linn. 679.

Apricosen.

Persica molli carne et vulgaris, viridis et alba. C. Bauh.

Amygdalus (*persica*) foliorum serraturis omnibus acutis, floribus sessilibus, solitariis. Linn. 676.

Pfirschen.

Nuci-

Nuciperſica, quae nucum iuglandium faciem repraeſentat. C. Bauh.

Amygdalus *perſica* β. Linn. ib.

Kleine glatte Nußpfirſche.

Amygdalus ſatiua. C. Bauh.

Amygdalus (*communis*) foliis, ſerraturis infimis glanduloſis, floribus ſeſſilibus geminis. Linn. 677.

Mandelbaum. Jn Mindings Garten.

Amygdalus (*nana*) foliis petiolatis, baſi attenuatis. Linn. Spec. 677.

Jm Freißlebiſchen Garten. Blüht mit vorhergehenden im April und May.

Ceraſa ſatiua, rotunda, rubra et acida. C. Bauh.

Prunus (*ceraſus caproniana* α.) floribus ſubſeſſilibus, foliis ouato-lanceolatis conduplicatis glabris. Linn. 679.

Saure rothe Kirſchen.

Ceraſus hortenſis flore pleno. C. Bauh.

Prunus *ceraſus plena* γ. Lin.

Ceraſa ſatiua maiora. C. Bauh.

Prunus *ceraſus bigarella* κ. Linn. ib.

Weichſel-Kirſchen.

Ceraſa acidiſſima, ſanguineo ſucco. C. Bauh.

Prunus *ceraſus auſtera* η. Linn. ib.

Amerellen.

Ceraſa carne tenera et aquoſa. C. Bauh.

Prunus *ceraſus Iuliana* ε. Linn. ib.

Ammern.

Ceraſa alba dulcia. C. Bauh.

Prunus *ceraſus dulcis*. δ. Linn. ib.

Weiße ſüſſe Herzkirſchen.

Ce-

Cerasus maior et syluestris, fructu subdulci, nigro inficiente. C. Bauh.

Prunus (*auium*) vmbellis sessilibus, foliis ouato-lanceolatis conduplicatis subtus pubescentibus. Lin. 680.

Süsse schwarze Kirschen.

Padus germanica folio deciduo. Rupp. Cerasus racemosa, syluestris, fructu non eduli. C. Bauh.

Prunus (*Padus*) floribus racemosis, foliis deciduis basi subtus biglandulosis. Linn. 677.

Teutscher Kirschlorbeer-Baum, Traubel-Kirschen. Am Bache nach Scheiben, Großdorf und Nexteniz, wie auch im Grunde nach Schmelle.

Padus exotica, folio amplo, crasso, semperuirente Rupp. Cerasus folio laurino. C. Bauh.

Prunus (*Laurocerasus*) floribus racemosis, foliis semperuirentibus, dorso biglandulosis. Linn. 678.

Kirsch-Lorbeerbaum. In den Gärten.

Sumach Arabum et officinarum. Rupp. Rhus folio Vlmi. C. Bauh.

Rhus (*coriaria*) foliis pinnatis obtusiusculc serratis, oualibus subtus villosis. Linn. 379.

Färber-Baum, Hirschhorn-Baum. Blüht im May.

b) Mit einer zweykernigen Frucht.

Crataegus folio laciniato. Tournefort. Mespilus Apii folio, syluestris non spinosa, siue Sorbus torminalis. C. Bauh.

Crataegus (*torminalis*) foliis cordatis septangulis, lobis infimis diuaricatis. Linn. 681.

Wilder Sperberbaum, Arlsbeeren. Blüht im May und Junio.

c) Mit einer dreikernigen Frucht.

Rhamnus folio ſubrotundo, fructu compreſſo. C. Bauh.
Rhamnus (*Paliurus*) aculeis geminatis, inferiore reflexo, floribus trigynis. Linn. 281.
Chriſtdorn. Blüht im May, in den Gärten.

Oxyacantha vulgaris. Rupp. Meſpilus Apii folio laciniato. C. Bauh.
Crataegus (*Oxyacantha*) foliis obtuſis ſubtrifidis ſerratis. Linn. 683.
Weißdorn, Mehldorn, Mehlfeiſtgen. Blüht im May.

Cotoneaſter folio rotundo non ſerrato. C. Bauh.
Meſpilus (*Cotoneaſter*) inermis, foliis ouatis integerrimis. Linn. 686.
Bey Arnſtadt.

d) Mit einer vierkernigen Frucht.

Vitis vinifera. C. Bauh.
Vitis (*vinifera*) foliis lobatis ſinuatis nudis. Linn. ib.
Wein.

Vitis folio Apii. I. Bauh.
Vitis (*laciniosa*) foliis quinatis, foliolis multifidis. Linn. 293.
Peterſilien-Wein. Blüht im Junio und Julio.

Vitis apiana. C. Bauh.
Muskateller-Trauben.

Vitis ſubhirſuta. C. Bauh.
Gutedel. Varietäten.

Meſpilus germanica, folio laurino, non ſerrato, ſiue Meſpilus ſylueſtris. C. Bauh.
Meſpilus (*germanica*) inermis, foliis lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus ſeſſilibus ſolitariis. Linn. 684.
Miſpeln. Blühn im May.

Meſpi-

Mespilus alpina, folio vlni lanato maior. Rupp.
Mespilus (*Amelanchier*) inermis, foliis oualibus serratis, cauliculis hirsutis. Linn. 685.
Wilder Mispel. Bey Ronneburg, und Gotha auf dem Enselsberge.

e) Mit einer vielkernigen Frucht.

Rosa rubra simplex s. saturatius rubens. C. Bauh.
Rosa (*gallica*) germinibus ouatis pedunculisque hispidis, caule petiolisque hispido-aculeatis. Linn. 704.
Essigrosen, Zuckerrosen. Blühn im May und Junio.
Rosa maxima multiplex. C. Bauh.
Rosa (*centifolia*) germinibus ouatis pedunculisque hispidis, caule hispido aculeato, petiolis inermibus. Linn. 704.
Centifolien-Rose.
Rosa alba vulgaris maior. C. Bauh.
Rosa (*alba*) germinibus ouatis glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque aculeatis. Linn. 705.
Ist auch gefüllt.
Rosa rubello flore, paruo simplici non spinosa. I. Bauh.
Rosa (*Alpina*) germinibus globosis, pedunculis subhispidis, caule inermi. Lin. 703.
Kleine Zuckerrosen, an Schreibers Garten.
Rosa sylvestris vulgaris flore odorato incarnato. C. Bauh.
Rosa (*canina*) germinibus ouatis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. Linn. 704.
Gemeine wilde Rose, Hecken-Rose.
Rosa sylvestris, foliis odoratis. C. Bauh.
Rosa (*Eglanteria*) germinibus globosis pedunculisque

que glabris, caule aculeis ſparſis rectis, petiolis ſcabris, foliolis acutis. Lin. 703.

Weinroſe.

Roſa campeſtris ſpinoſiſſima, flore albo odorato. C. Bauh.

Roſa (*ſpinoſiſſima*) germinibus ouatis glabris, pedunculis caule petiolisque aculeatiſſimis. Linn. 705.

Erd⸗Feld⸗oder Haber⸗Roſen.

Roſa ſylueſtris pomifera maior. C. Bauh.

Roſa (*villoſa*) germinibus globoſis aculeatis, pedunculis hiſpidis, caule aculeis ſparſis, petiolis aculeatis, foliis tomentoſis. Linn. 704.

Roſe mit großen Hahnbutten.

Roſa lutea ſimplex. C. Bauh.

Roſa lutea multiplex. C. Bauh.

Roſa (*lutea*) caule aculeato, foliis pinnatis, foliolis ouatis ſerratis vtrinque glabris, pedunculis breuiſſimis. Miller.

Gelbe Roſen.

Roſa ſanguiſorbae maioris folio, fructu longe pendulo. Dillenius.

Roſa (*pendulina*) germinibus ouatis glabris, pedunculis cauleque hiſpidis, petiolis inermibus, fructibus pendulis. Linn. Spec. 705.

Die hangende Roſe aus Neu⸗England. Blüht im May und Junio.

Sorbus ſatiua. C. Bauh.

Sorbus (*domeſtica*) foliis pinnatis ſubtus villoſis. Linn. 684.

Spierling, Sperberbaum. In den Gärten.

Sorbus aucuparia. I. Bauh.

Sorbus (*aucuparia*) foliis pinnatis vtrinque glabris. Linn. 683.

Quitschbeeren. Blüht im May und Junio.

Cydonia fructu breuiore et rotundiore. Tournefort.

Pyrus (*Cydonia*) foliis integerrimis, floribus solitariis. Linn. 687.

Quittenbäume. Bey Langenberg, auf dem Hausberge. Blühn im May und Junio.

Pyrus Syluestris. C. Bauh.

Pyrus (*communis Pyraster*) foliis serratis, pedunculis corymbosis. Linn. 686.

Wilder Birnbaum.

Pyrus Bergamotta Gallis. I. Bauh.

Pyrus *communis falerna*. Linn. ib.

Bergamotte.

Pyrus boni Christiani. I. Bauh.

Pyrus communis Pompeiana. Linn. ib.

Bon Chretien.

Pyrus carne rubente. v. Munchhausen.

La Sanguinole. Duhamel.

Blutbirn, mit einem rothen Marke.

Von mehrern Varietäten sehe man den dritten Theil des Hausvaters. S. 258.

Mala syluestris. C. Bauh.

Pyrus (*Malus syluestris*) foliis serratis, vmbellis sessilibus. Linn. 686.

Holzäpfel-Baum.

Malus pumila, quae potius frutex, quam arbor. C. Bauh.

Pyrus Malus paradisiaca. Linn. 686.

Johannis-Aepfel.

Mala satiua fructu magno intense rubente, violae odorae. Tournef.

Pyrus malus cauillea. Lin. 686.

Mehrere Varietäten s. Hausvaters dritten Theil S. 309.

Aurantia malus. I. Bauh. Malus Aurantia maior. C. Bauh.

Citrus (*Aurantium*) petiolis alatis. Linn. Spec. 1100.

Pomeranzen.

Malus aurantia cortice eduli. C. Bauh.

Citrus *Aurantium sinensis*. Linn. 1101.

Appelsinen.

Malus aurantia fructu rotundo maximo pallescente, caput humanum excedente. Sloane.

Citrus *Aurantium* decumana. Linn. 1101.

Pumpelmus.

Citreum vulgare. Tournefort. Malus medica. C. Bauh.

Citrus (*medica*) petiolis linearibus. Linn. Spec. 1100.

Citronen-Baum.

Myrtus Boetica latifolia et angustifolia. C. Bauh.

Myrtus (*communis boetica*) floribus solitariis in volucro diphyllo. Linn. 673.

Myrten-Baum.

Myrtus minor vulgaris. C. Bauh.

Myrtus *communis tarentina*. Linn. ib.

Blüht auch oft gefüllt.

Myrtus foliis minimis et mucronatis. C. Bauh.

Myrtus *communis mucronata*. Linn. 674.

Myrtus folio argenteo.

Eine Spielart. Blühen im Julio und August.

Cucu-

Cucubalus Tournefortii. Alſine ſcandens baccifera. C. Bauh.

Cucubalus (*bacciferus*) calycibus campanulatis, petalis diſtantibus, pericarpiis coloratis, ramis diuaricatis. Linn. 591.

Groſſer Hühnerdarm mit Beeren.

Rubus vulgaris, ſiue Rubus fructu nigro. C. Bauh.

Rubus (*fruticoſus*) foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. Linn. 707.

Brombeer-Staude, Krazbeere. Blühen im May und Junio.

Rubus vulgaris maior fructu albo. Rai.

Weiſſe Brombeere.

Rubus flore albo pleno. Magnol.

Gefüllte Brombeere. Varietäten der erſtern.

Rubus idaeus ſpinoſus. C. Bauh.

Rubus (*Idaeus*) foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. Linn. 706.

Gemeine Himbeeren.

Rubus idaeus fructu albo. C. Bauh.

Rubus *Idaeus* β. Linn. ib.

Weiſſe Himbeere.

Rubus idaeus laeuis. C. Bauh.

Rubus *Idaeus* γ. Linn. ib.

Himbeeren ohne Stacheln. Sind Varietäten.

Rubus alpinus humilis. I. Bauh. Chamaerubus ſaxatilis. C. Bauh.

Rubus (*Saxatilis*) foliis ternatis, flagellis nudis reptantibus herbaceis. 708.

Steinbeere, Bocksbeere. Bey Burkersdorf und Schmölle.

Rubus repens fructu Caeſio. C. Bauh.

Rubus (*caesius*) foliis ternatis subnudis, lateribus pilobis, caule tereti aculeato. Linn. 706.

Blaue Krasselbeere, kriechende blaue Brombeere, Fuchsbeere. An der Ronneburger Höhe, und bey dem Steinbruche.

Phytolacca americana, maiore fructu. Tournefort.

Phytolacca (*decandra*) floribus decandris decagynis. Linn. 631.

Im Geimsischen Garten, im Juni und August.

Sechste Klasse.

Gewächse mit einer gleichförmigen sechsblätterigen Blume.

I.

Mit einer einfachen Saamen-Kapsel.

Gramen hirsutum capitulis Psyllii. C. Bauh.

Iuncus (*campestris*) foliis planis subpilosis, spicis sessilibus pedunculatisque. Linn. 468.

Feldkrötengras. Blüht im April, am Haynberge.

Gramen hirsutum capitulo globoso. C. Bauh.

Iuncus campestris γ. Linn.

Im Walde bey Päppeln.

Gramen hirsutum angustifolium maius. C. Bauh.

Iuncus (*pilosus* ε.) foliis planis pilosis, corymbo ramoso. Linn. ib.

Haariges Krötengras.

Gra-

Gramen hirſutum latifolium minus. C. Bauh.
Iuncus *piloſus* ζ. Linn. ib.

Gramen hirſutum latifolium maximum iuncea panicula. Moris.
Iuncus *piloſus* δ. Linn. ib.

Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis, erectum. Scheuchzer.
Iuncus (*bufonius*) culmo dichotomo, foliis angulatis, floribus ſolitariis ſeſſilibus. Linn. 466.
Kriechendes Kröten-Gras.

Gramen iunceum foliis et ſpica iunci. C. Bauh.
Iuncus (*Squarroſus*) culmo nudo foliis ſetaceis, capitulis glomeratis aphyllis. Lin. 465.
Schuppichtes Kröten-Gras.

Iuncus acutus panicula ſparſa. C. Bauh.
Iuncus (*filiformis* γ.) culmo nudo, apice membranaceo incuruo, panicula laterali. Linn. Sp. 464.
Nach Dieſchiz.

Iuncus laeuis, panicula ſparſa maior. C. Bauh.
Iuncus (*effuſus* β.) culmo nudo ſtricto, panicula laterali. Linn. 464.
Buſch Kröten-Gras.

Iuncus laeuis panicula non ſparſa. C. Bauh.
Iuncus (*conglomeratus*) culmo nudo ſtricto, capitulo laterali. Linn. 464.
Knopf-Krötengras.

Iuncus foliis articuloſis, floribus vmbellatis. Tournefort.
Iuncus (*articulatus*) foliis nodoſo-articulatis, petalis obtuſis. Linn. 465.
Gegliedertes Krötengras.

2.

Mit einer zweikämmerigen Saamen-Kapsel.

Salicaria vulgaris, purpurea, foliis oblongis. Tournef.
Lyſimachia ſpicata purpurea. C. Bauh.
Lythrum (*ſalicaria*) foliis oppoſitis cordato-lanceolatis, floribus ſpicatis dodecandris. Linn. 640.
Rother Weiderich. Blüht im Julio und Auguſt, am Mühlgraben und am Haynberge.

3.

Mit einer dreikämmerigen Saamen-Kapſel.

Lilium album flore erecto, vulgare. C. Bauh.
Lilium (*candidum*) foliis ſparſis, corollis campanulatis, intus glabris. Linn. 433.
Weiſſe Lilie. Blüht im Julio, in den Gärten.
Lilium purpureo-croceum maius. C. Bauh.
Lilium (*bulbiferum*) foliis ſparſis, corollis campanulatis erectis, intus ſcabris. Linn. ib.
Feuer-Lilien.
Martagon ſyluaticum. Rupp. Lilium floribus reflexis montanum, flore rubente. C. Bauh.
Lilium (*Martagon*) foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis reuolutis. Linn. 435.
Martagon, Türkiſcher-Bund, Goldwurz. Man findet ſie auch gefüllt, aber ſelten.
Martagon orientale, flore miniato. Rupp. Lilium Byzantinum, miniatum. C. Bauh.
Lilium (*Chalcedonicum*) foliis ſparſis lanceolatis, floribus reflexis, corollis reuolutis. Linn. 434.
Im Geimſiſchen Garten.
Corona imperialis. Dodon. Fritilaria (*imperialis*) race-

racemo comoſo inferne nudo, foliis integerrimis. Linn. 435.

Kaiſer-Krone.

Corona imperialis folio vario. Tournef.

Corona imperialis flore pulchre luteo. Tournef.

Sind Varietäten.

Fritilaria praecox, purpurea, variegata. C. Bauh.

Fritilaria (*Meleagris*) caule ſubunifloro, foliis omnibus alternis. Linn. 436.

Blüht im April und May.

Tulipa praecox lutea. C. Bauh.

Tulipa (*geſneriana*) flore erecto, foliis ouato-lanceolatis. Linn. 438.

In den Gärten mit unzähligen Abänderungen von Farben.

Dens canis, latiore rotundioreque folio, flore ex purpureo rubente. C. Bauh.

Erythronium *Dens canis*. Linn. 437.

Blüht im April, in den Gärten.

Ornithogalum luteum minus. C. Bauh.

Ornithogalum (*minimum*) ſcapo angulato diphyllo, pedunculis vmbellatis ramoſis. Linn. 440.

Ackerzwiebel. Auf den Feldern und in Weinbergen.

Ornithogalum medium, vmbellatum, anguſtifolium. C. Bauh.

Ornithogalum (*vmbellatum*) floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis emarginatis. Linn. 441.

In Grasgärten.

Ornithogalum anguſtifolium maius, floribus ex albo vireſcentibus. C. Bauh.

Ornithogalum (*pyrenaicum*) racemo longiſſimo, fila-

filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus aequalibus, fructiferis scapo approximatis. Linn. Sp. 440.

In den Gärten.

Ornithogalum lusitanicum latifolium, flore coeruleo. Tournef. Hyacinthus indicus bulbosus stellatus. C. Bauh.

Scilla (*peruuiana*) corymbo conferto conico. Linn. 442.

Sternhyacinthe. Blüht mit ienem im May und Junio.

Scilla vulgaris radice rubra. C. Bauh.

Scilla (*maritima*) nudiflora, bracteis refractis. Linn. 442.

Meerzwiebel. In den Gärten.

Asphodelus luteus, flore et radice. C. Bauh.

Asphodelus (*luteus*) caule filoso, foliis triquetris striatis. Linn. 443.

Phalangium paruo flore, non ramosum. C. Bauh.

Anthericum (*Liliago*) foliis planis, Scapo simplicissimo, corollis planis, pistillo declinato. Linn. 445.

Blüht im Junio, am Zutzberge ohnweit der Brücke.

Phalangium paruo flore, ramosum. C. Bauh.

Anthericum (*ramosum*) foliis planis, scapo ramoso, corollis planis, pistillo recto. Linn. ib.

Bey Arnstadt in den Weinbergen, und hier in den Gärten.

Leucoium bulbosum vulgare. C. Bauh.

Leucoium (*vernum*) spatha vniflora, stylo clauato. Linn. 414.

Schneeglökgen. Am Haynberge und im Buschholze nach Dieschiz.

Leuco-

Leucoium ſerotinum multiflorum. Rupp. Leucoium bulboſum maius, ſeu multiflorum. C. Bauh.

Leucoium (*aeſtiuum*) ſpatha multiflora, ſtylo clauato. Lin. 414.

Blüht im May. In den Gärten.

Leucoium hortenſe minus. Rupp. Leucoium bulboſum, trifolium minus. C. Bauh.

Galanthus *niualis*. Linn. 413.

Blüht im Februar und Merz.

Allium latifolium liliflorum. Tournefort. Moly latifolium liliflorum. C. Bauh.

Allium (*magicum*) caule planifolio vmbellifero, ramulo bulbifero, ſtaminibus ſimplicibus. Linn. 424.

Blüht im May. In den Gärten.

Allium latifolium luteum. Tournef. Moly latifolium luteum odore allii. C. Bauh.

Allium (*Moly*) ſcapo nudo ſubcylindrico, foliis lanceolatis ſeſſilibus, vmbella faſtigiata. Linn. 432.

Allium ſylueſtre latifolium. C. Bauh.

Allium (*vrſinum*) ſcapo nudo ſemicylindrico, foliis lanceolatis petiolatis, vmbella faſtigiata. Linn. 431.

Im Walde am Haynberge.

Allium ſatiuum. C. Bauh.

Allium (*ſatiuum*) caule planifolio bulbifero, bulbo compoſito, ſtaminibus tricuſpidatis. Linn. 425.

Knoblauch. Blüht im Junio und Julio.

Allium ſatiuum alterum ſ. Allioprafum caulis ſummo circumuoluto. C. Bauh.

Allium (*Scorodopraſum β.*) caule planifolio bulbifero, foliis crenulatis, vaginis ancipitibus, ſtaminibus tricuſpidatis. Linn. 425.

Schlan=

Schlangen-Knoblauch, mit ienen in den Gärten.

Allium sylvestre, campestre, purpurascens. C. Bauh.

Allium (*vineale*) caule teretifolio bulbifero, staminibus tricuspidatis. Linn. 428.

Allium montanum bicorne angustifolium, flore dilute purpurascente. C. Bauh.

Allium (*carinatum*) caule planifolio bulbifero, staminibus subulatis. Linn. 426.

In den Weinbergen.

Porrum sectiuum iuncifolium. C. Bauh.

Allium (*Schoenoprasum*) scapo nudo folio adaequante, foliis teretibus, subulato-filiformibus. Linn. 432.

Schnittlauch. Blüht im Junio.

Cepa vulgaris floribus et tunicis purpurascentibus. C. Bauh.

Allium (*Cepa*) scapo nudo inferne ventricoso, longiore, foliis ventricosis. Linn. 431.

Zwiebel.

Cepa vulgaris, *floribus* et tunicis candidis. C. Bauh.

Eine Varietät.

Cepa oblonga. C. Bauh.

Allium (*fistulosum*) scapo nudo folio adaequante, foliis teretibus ventricosis. Linn. 432.

Winter-Zwiebeln.

Cepa ascalonica, Matthioli. Moris.

Allium (*ascalonicum*) scapo nudo tereti, foliis subulatis, vmbella globosa, staminibus triscupidatis. Linn. 429.

Schalotten, Eschlauch.

Veratrum flore ferragineo. Rupp. Helleborus albus flore atrorubente. C. Bauh.

Veratrum (*nigrum*) racemo compoſito, corollis patentiſſimis. Linn. 1479.

Weiße Nießwurz. Blüht im Julio in den Gärten

Yucca foliis aloes. C. Bauh.

Yucca (*glorioſa*) foliis integerrimis. Linn. 456.

4.

Mit einer vielkämmerigen Saamen-Kapſel.

Butomus flore roſeo. Tournefort. Iuncus floridus maior. C. Bauh.

Butomus *vmbellatus*. Linn. 582.

Blüht im Julio und Auguſt, an ſumpfigen Oertern.

5.

Mit einer Beere.

Berberis officinarum. Rupp. Berberis dumetorum. C. Bauh.

Berberis (*vulgaris*) pedunculis racemoſis. Linn. 471.

Berberisbeere, Sauerdorn, Erbſelbeere. Bey Koldiz am Berge.

Aſparagus ſatiuus. C. Bauh.

Aſparagus (*officinalis altilis*) caule herbaceo erecto, foliis ſetaceis, ſtipulis duabus interioribus, vna exteriore. Linn. 448.

Spargel.

Laurus alexandrina, fructu folio inſidente. C. Bauh.

Ruſcus latifolius fructu folio innaſcente. Tournef.

Ruſcus (*Hypophyllum*) foliis ſubtus floriferis nudis. Lin. 1474.

Jn den Gärten.

Smilax aſpera fructu rubente. C. Bauh.

Smilax (*aſpera*) caule aculeato-angulato, foliis dentato-aculeatis cordatis nouemneruiis. Linn. 1458.

Stechende Winde. Jn den Gärten.

Hedera arborea. C. Bauh.

Hedera (*Helix*) foliis ouatis, lobatisque. Linn. 292.

Epheu. Am Steinbruche, und nach Köſtriz.

Siebente Klaſſe.

Gewächſe mit einer gleichförmigen vielblätterigen Blume.

I.

Mit unbedeckten Saamen.

Adonis montanus perennis, flore amplo, luteo. Rupp. Helleborus niger, tenuifolius Buphthalmi flore. C. Bauh.

Adonis (*vernalis*) flore dodecapetalo, fructu ouato. Linn. 771.

Blüht im May, im Freißlebiſchen Garten.

Adonis ſylueſtris, flore phoeniceo, eiusque foliis longioribus. C. Bauh.

Adonis (*aeſtiualis*) floribus pentapetalis, fructibus ouatis. Lin. 771.

Adonisrößlein, Teufelsaugen. Jm Junio.

Adonis ſylueſtris, flore pallido, eiusque foliis longioribus. C. Bauh.

Eine

Eine Varietät von iener.

Ficaria vulgaris Rupp. Ranunculus vernus rotundifolius maior. Tournef.

Ranunculus (*Ficaria*) foliis cordatis angulatis, petiolatis. Linn. 774.

Scharbok, klein Schölkraut. Blüht im April. Man findet es in den Gärten auch gefüllt.

Hepatica flore ſimplici coeruleo. Rupp. Trifolium hepaticum, flore ſimplici et pleno. C. Bauh.

Anemone (*hepatica*) foliis trilobis integerrimis. Linn. 758.

Leberkraut, Güldenklee. Nach Dieſchiz am Buſchholze, und hinter dem Schloſſe. Blüht im Merz und April. Man findet ſie weiß, roth und auch gefüllt.

Anemone nemoroſa, flore maiore. C. Bauh.

Anemone (*nemoroſa*) ſeminibus acutis, foliolis inciſis, caule vnifloro. Linn. 762.

Wilde Anemonen. Im Walde und Wieſe über der Elſter. Blüht im April.

Ranunculus nemoroſus luteus. C. Bauh.

Anemone (*ranunculoides*) ſeminibus acutis, foliolis inciſis, petalis ſubrotundis, caule ſubbifloro. Linn. 762.

Bey dem Erdfalle am Waſſergraben.

Anemone, geranii rotundo folio, purpuraſcens. C. Bauh.

Anemone (*hortenſis*) foliis digitatis. Linn. 761.

In den Gärten, mit verſchiedenen Farben.

Anemone tenuifolia, multiplex rubra. C. Bauh.

Anemone (*coronaria* β.) foliis radicalibus, ternato-decompoſitis, inuolucro folioſo. Linn. Spec. 760.

Pulſatilla folio craſſiore et maiore flore. C. Bauh.

Anemone (*pulsatilla*) pedunculo inuolucrato, petalis rectis. foliis bipinnatis. Linn. 759.

Küchenschelle, Osterblume. Bey Arnstadt und Schönkleine.

Filipendula vulgaris. C. Bauh.

Spiraea (*filipendula*) foliis pinnatis, foliolis vniformibus serratis, caule herbaceo, floribus cymosis. Linn. 702.

Rother Steinbrech. Bey Arnstadt.

Filipendula flore albo pleno.

Eine Varietät. Blüht mit iener im Junio und Julio.

2.

Mit bedekten Saamen.

a) Mit einer vielkämmerigen Kapsel.

Paeonia, folio nigricante splendido, quae mas. C. Bauh.

Paeonia (*officinalis mascula β.*) foliolis oblongis. Linn. 747.

Päonien, Gicht- Pfingstrosen.

Paeonia communis seu foemina. C. Bauh.

Paeonia foliis difformiter lobatis v. Haller. Helu.

Paeonia (*officinalis foemina α.* Linn. Sp. 747.

Blüht mit iener im May, in den Gärten.

Nymphaea alba maior. C. Bauh.

Nymphaea (*alba*) foliis cordatis integerrimis, calyce quadrifido. Linn. 729.

Wasserlilien, Seerosen, Seeblumen. Im Junio und Julio, bey Frießniz im großen Teiche.

Nymphaea lutea maior. C. Bauh.

Nymphaea (*lutea*) foliis cordatis integerrimis, calyce petalis maiore pentaphyllo. Linn. 729.

Trollius. Rupp.

Trol-

Trollius (*europaeus*) corollis conniuentibus, nectariis longitudine ſtaminum. Linn. 782.

Blühet im Junio und Julio.

Aconitum vnifolium luteum bulboſum. C. Bauh.

Helleborus (*hyemalis*) flore folio inſidente. Linn. 783.

Nießwurz. Im Merz.

Helleborus niger flore roſeo. C. Bauh.

Helleborus (*niger*) ſcapo ſub-vnifloro ſubnudo, foliis pedatis. Linn. ib.

Schwarze Nießwurz.

Helleborus niger hortenſis flore viridi. C. Bauh.

Helleborus (*viridis*) caule multifloro folioſo, foliis digitatis. Linn. 784.

Helleborus niger foetidus. C. Bauh.

Helleborus (*foetidus*) caule multifloro folioſo, foliis pedatis. Linn. ib.

Mit ienen in den Gärten, im Februar, Merz und April.

Nigella aruenſis cornuta. C. Bauh.

Nigella (*aruenſis*) piſtillis quinis, petalis integris, capſulis turbinatis. Linn. 753.

Blühet im Junio. Wilder Schwarzkümmel.

Nigella anguſtifolia flore maiore ſimplici coeruleo. C. Bauh. Nigella flore maiore, pleno, coeruleo. C. Bauh.

Nigella (*Damaſcena*) floribus inuolucro folioſo cinctis. Linn. 753.

Schwarzkümmel.

Nigella flore minore ſimplici candido. C. Bauh.

Nigella (*ſatiua*) piſtillis quinis, capſulis muricatis ſubrotundis, foliis ſubpiloſis. Linn. ib.

Auf den Feldern.

Aquilegia sylueſtris. C. Bauh.

Aquilegia (*vulgaris*) nectariis incuruis. Linn. Spec. 752.

An dem Hausberge bey Langenberg. Blüht im May und Junio.

Aquilegia hortenſis.

Aquilegia *vulgaris* β. γ. δ. ε. ζ. Linn. ib.

Akelei. In den Gärten.

Aquilegia praecox canadenſis, flore externo rubicundo, medio luteo. Moriſon.

Aquilegia (*canadenſis*) nectariis rectis, ſtaminibus corolla longioribus. Linn. ib.

In den Gärten.

Semperuiuum arboreſcens. Rupp. Sedum maius arboreſcens floſculis candidis. C. Bauh.

Semperuiuum (*arboreum*) caule arboreſcente, laeui ramoſo. Linn. 664.

In den Gärten.

Semperuiuum tectorum maius. Rupp. Sedum maius vulgare. C. Bauh.

Semperuiuum (*tectorum*) foliis ciliatis, propaginibus patentibus. Linn. ib.

Blüht im Junio und Julio, bey Weida.

Semperuiuum alpinum, foliis tomentoſis filamentis obductis. Rupp. Sedum montanum tomentoſum. C. Bauh.

Semperuiuum (*arachnoideum*) foliis pilis intertextis, propaginibus globoſis. Linn. 665.

Blüht im Julio und Auguſt, in den Gärten.

3.

Mit einer weichen Frucht.

Malus punica satiua seu syluestris. C. Bauh.

Punica (*Granatum*) foliis lanceolatis, caule arboreo. Linn. 676.

Blüht im Junio und Julio in den Gärten. Granat-Aepfelbaum.

Punica flore pleno maiore, C. Bauh.

Punica Granatum β. Linn. ib.

Ficus indica, folio spinoso, fructu maiore. C. Bauh.

Cactus (*Opuntia*) articulato-prolifer laxus articulis ouatis, spinis setaceis. Linn. 669.

Indianische Feigen.

Melocactus indiae occidentalis. C. Bauh. Echino-Melocactus Clusii.

Cactus (*Melocactus*) subrotundus quatuordecim angularis. Linn. 666.

Im Geimsischen Garten.

Granadilla Rupp. Clematis trifolia flore roseo elauato. C. Bauh.

Passiflora (*incarnata*) foliis trilobis serratis. Linn. 1360.

Passions-Blume.

Granadilla folio tricuspidi, flore paruo, flauescente. Tournef.

Passiflora (*lutea*) foliis trilobis cordatis aequalibus obtusis glabris integerrimis. Linn. 1358.

Mit iener im Gräflichen Garten.

Achte Klasse

Gewächse mit einer gleichförmigen zusammengesezten Blume.

I.

Mit röhrigten und geschweiften Blüthgen.

a) Mit Saamen ohne Haarkrone.

Helenium indicum maximum. C. Bauh. Corona Solis. Tabern.

Helianthus (*annuus*) foliis omnibus cordatis; trineruatis, floribus cernuis. Linn. 1276.

Sonnenblume.

Helenium indicum ramosum. C. Bauh.

Helianthus (*multiflorus*) foliis inferioribus cordatis trineruatis, superioribus ouatis. Linn. 1277.

Blüht mit ienen im August in den Gärten.

Helenium indicum tuberosum. C. Bauh.

Helianthus (*tuberosus*) foliis ouato-cordatis, triplineruiis. Linn. 1277.

Erdapfel, Erdbirn. Blüht im Oktober.

Corona solis altissima, virgae aureae foliis. Tournef.

Buphthalmum (*Helianthoides*) calycibus foliosis, foliis ouatis serratis triplineruiis, caule herbaceo. Linn. 1275.

Blüht im August, in den Gärten.

Asteriscus foliis ad florem rigidis. Tournef.

Buphthalmum (*spinosum*) calycibus acute foliosis, foliis alternis lanceolatis amplexicaulibus integerrimis, caule herbaceo. Linn. 1274.

Blüht

Blüht im May und Junio in den Gärten.

Corona solis foliis angustioribus laciniatis. Tournef.

Rudbeckia (*laciniata*) foliis compositis laciniatis. Linn. 1279.

Blüht im August und September in den Gärten.

Verbesina foliis tripartito diuisis. Rupp.

Bidens (*tripartita*) foliis trifidis, calycibus subfoliosis, seminibus erectis. Linn. 1165.

Blüht im Julio und August, am Wassergraben der Gräflichen Wiese.

Verbesina, semine bi-vel tridentato, folio integro Rupp.

Bidens (*cernua*) foliis lanceolatis amplexi-caulibus, floribus cernuis, seminibus erectis. Lin. 1165.

In den Gräben.

Verbesina Curassauica, Hieracii folio, caule alato. Rupp.

Verbesina (*alata*) foliis alternis decurrentibus vndulatis, obtusis. Linn. 1270.

In den Gärten.

Chrysanthemum foliis Matricariae. C. Bauh.

Chrysanthemum (*coronarium*) foliis pinnatifidis incisis extrorsum latioribus. Linn. 1254.

Goldblume. Man findet sie sowohl gelb, als weiß und auch gefüllt, in den Gärten.

Chrysanthemum aruense, folio glauco dentato. Rupp.

Bellis lutea foliis profunde incisis maior. C. Bauh.

Chrysanthemum (*segetum*) foliis amplexicaulibus, superne laciniatis, inferne dentato serratis. Linn. Spec. 1254.

Blüht im Julio, bey Nordhausen und Heringen.

Leucanthemum vulgare. Tournef. Bellis syluestris caule folioso maior. C. Bauh.

Chrysanthemum (*Leucanthemum*) foliis amplexicaulibus oblongis, superne serratis, inferne dentatis. Linn. 1251.

Blühet im Junio und Julio, auf den Wiesen.

Leucanthemum syluaticum, Tanaceti folio, semine vmbilicato, flore maiore. Rupp. Tanacetum montanum inodorum, flore maiore. C. Bauh.

Chrysanthemum (*corymbosum β.*) foliis pinnatis inciso-serratis, caule multifloro. Linn. 1251.

Bey Pforten am Berge.

Leucanthemum syluaticum, Tanaceti folio, sem. vmbilicoto, fl. minore. Rupp.

Chrysanthemum *corymbosum α.* Linn.

Buphthalmum Tanaceti minoris folio. C. Bauh.

Anthemis (*tinctoria*) foliis bipinnatis serratis, subtus tomentosis, caule corymboso. Linn. 1263.

Ochsen-Auge, Rinds-Auge. Bey hiesigen Kalkbrüchen, bey Roschiz an der hohen Fahrstrasse. Blüht im *Julio* und *August*.

Pyrethrum flore bellidis. C. Bauh.

Anthemis (*Pyrethrum*) caulibus symplicibus vnifloris decumbentibus, foliis pinnato multifidis. Linn. 1262.

Bertramwurz, Zahnwurz. Blüht hier in den Gärten.

Calendula officinalis Tragi. Caltha vulgaris. C. Bauh.

Calendula (*officinalis*) seminibus corymbiformibus muricatis incuruatis omnibus. Linn. 1308.

Ringelblumen.

Calendula prolifera. Tabernaem.

Calendula officinalis δ. Linn. ib.

Calendula minor aruensis. Rupp. Caltha aruensis. C. Bauh.

Calendula (*aruensis*) seminibus cymbiformibus muricatis

ricatis, incuruatis, extimis erectis protensis. Linn. 1303.

In den Gärten.

Calendula africana, flore intus albo, foris violaceo. Tournefort.

Calendula (*pluuialis*) foliis lanceolatis sinuato-denticulatis, caule folioso, pedunculis filiformibus. Linn. Spec. 1304.

In den Gärten. Blüht mit ienen im Junio, Julio und August.

Bellis syluestris minor. C. Bauh.

Bellis (*perennis*) scapo nudo. Linn. Spec. 1248.

Gänseblümgen. Man findet sie mit weissen und rothen Blümgen.

Bellis hortensis flore pleno. C. Bauh.

Bellis hortensis prolifera. C. Bauh.

Bellis *perennis hortensis*. β. ε. Linn.

Blühen in den Gärten.

Bellis hortensis rubra, flore multiplici fistuloso. Tournefort.

Bellis *perennis hortensis* δ. Linn.

Matricaria vulgaris seu satiua. C. Bauh.

Matricaria (*Parthenium*) foliis compositis planis, foliolis ouatis incisis, pedunculis ramosis. Linn. 1255.

Mutter-Kraut. Blüht im Julio und August.

Matricaria flore pleno. C. Bauh.

Eine Varietät.

Chamaemelum vulgare seu Leucanthemum Dioscoridis. C. Bauh.

Matricaria (*Chamomilla*) receptaculis conicis, radiis patentibus, seminibus nudis, sqamis calycinis margine aequalibus. Linn. 1256.

Chamillen. Blühen im Junio und Julio.

Chaemaemelum nobile ſeu Leucanthemum odoratius. C. Bauh.

Anthemis (*nobilis*) foliis pinnato-compoſitis linearibus acutis ſubuilloſis. Linn. 1260.

Römiſche Chamillen. Blühen auch gefüllt.

Chamaemelum inodorum. C. Bauh.

Anthemis (*aruenſis*) receptaculis conicis, paleis ſetaceis, ſeminibus coronato-marginatis. Linn. Spec. 1261.

Chamaemelum foetidum. C. Bauh.

Anthemis (*cotula*) receptaculis conicis, paleis ſetaceis, ſeminibus coronato-marginatis. Lin. 1261.

Auf den Aeckern.

Millefolium vulgare album. C. Bauh.

Achillea (*millefolium*) foliis bipinnatis nudis, lacinis linearibus dentatis, caulibus ſulcatis. Linn. 1267.

Schaafgarbe. Blüht im Julio und Auguſt.

Millefolium purpureum maius. C. Bauh.

Achillea *millefolium* β. Linn.

In den Gärten.

Millefolium tomentoſum luteum. C. Bauh.

Acillea (*tomentoſa*) foliis pinnatis hirſutis, pinnis linearibus dentatis. Linn. 1264.

Millefolium orientale, foliis tanaceti incanis, radiis pallide luteis. Boerhaaue.

Achillea (*pubeſcens*) foliis pinnatis, foliolis lanceolatis inciſis-ſerratis ſubtus lanigeris. Linn. 1264.

In den Gärten.

Millefolium nobile Tragi.

Achillea (*nobilis*) foliis bipinnatis, inferioribus nudis planis, ſuperioribus obtuſis tomentoſis, corymbis conuexis confertiſſimis. Linn. 1268.

Bey Nordhauſen und Eckartsberge ſehr häufig.

Ptar-

Ptarmica vulgaris, folio longo ſerrato, flore albo. I. Bauh.

Achillea (*Ptarmica*) foliis lanceolatis acuminatis argute ſerratis. Linn. 1266.

Weiſſer Dorand. Am Haynberge.

Ptarmica vulgaris, flore pleno. Cluſii.

Achillea *Ptarmica* β. Linn.

Ptarmica lutea ſuaueolens. Tournefort. Ageratum foliis ſerratis. C. Bauh.

Achillea (*ageratum*) foliis lanceolatis obtuſis, acute ſerratis. Linn. 1264.

In den Gärten.

b) Mit Saamen mit Federkronen.

Helenium vulgare. C. Bauh.

Inula (*Helenium*) foliis amplexicaulibus ouatis rugoſis, ſubtus tomentoſis, calycum ſquamis ouatis. Lin. 236.

Alant. Blühet im Auguſt.

Doronicum officinarum. Rupp. Doronicum radice ſcorpii. C. Bauh.

Doronicum (*pardalianches* β.) foliis cordatis obtuſis denticulatis radicalibus petiolatis, caulinis amplexicaulibus. Lin. 1247.

Gemſenwurz.

Arnica Schroederi. Rupp. Doronicum plantaginis folio alterum. C. Bauh.

Arnica (*montana*) foliis ouatis integris, caulinis geminis oppoſitis. Linn. 1245.

Johannisblume, Johanniskraut, Mutterwurz, Wollverley. Bey Oberpölniz, und großen Ebersdorf. Blüht im Junio und Julio.

Tuſſilago vulgaris. C. Bauh.

Tuſſilago (*Farfara*) ſcapo imbricato vniſloro, foliis

liis subcordatis angulatis denticulatis. Linn. 1214.

Huflattich. Im Martins-Grunde, Steinbruche und Haynberge Blüht im Merz und April.

Iacobaea vulgaris laciniata. C. Bauh.

Senecio (*Iacobaea*) corollis radiantibus, foliis pinnato-lyratis, laciniis lacinulatis, caule erecto. Linn. 1219.

Kröten-Kraut. Blüht im Junio und Julio.

Iacobaea paluſtris, altiſſima, foliis ſerratis. Tournef.

Senecio (*paludoſus*) corollis radiantibus, foliis enſiformibus acuteſerratis, ſubtus ſubvilloſis, *caule* ſtricto. Linn. 1220.

Bey Roſchiz.

Iacobaea ſenecionis folio incano, perennis, Raii. Rupp. tab. 4.

Senecio (*ſyluaticus*) corollis reuolutis, foliis pinnatifidis denticulatis, caule corymboſo erecto. Linn. 1217.

Iacobaea viſcoſa et hirſuta. Rupp. Senecio incanus pinguis. C. Bauh.

Senecio (*viſcoſus*) corollis reuolutis, foliis pinnatifidis viſcidis, ſquamis calycinis laxis longitudine perianthii. Linn. 1217.

In den Weinbergen und ungebauten Orten.

Iacobaea africana frutescens, flore amplo purpureo elegantiſſimo, ſenecionis folio. Volkammer.

Senecio (*elegans*) corollis radiantibus, foliis pinnatifidis aequalibus patentiſſimis, rachi inferne anguſtata. Linn. 1218.

In den Gärten.

Iacobaea maritima. C. Bauh.

Cineraria (*maritima*) floribus paniculatis, foliis

pinnatifidis tomentosis, laciniis sinuatis, caule frutescente. Linn. 1244.

Im Gräflichen und Geimsischen Garten.

Aster atticus coeruleus vulgaris. C. Bauh.

Aster (*Amellus*) foliis lanceolatis obtusis scabris trineruiis integris, pedunculis nudiusculis corymbosis, squamis calycinis obtusis. Linn. 1226.

Aster. Blüht im August und September, bey Schönkleine.

Aster nouae Angliae altissimus hirsutus, floribus omnium maximis, purpureo-violaceis. Tournefort.

Aster (*nouae Angliae*) foliis lanceolatis alternis integerrimis semi-amplexicaulibus, floribus terminalibus, caule hispido. Linn. 1229.

Im Geimsischen und andern Gärten.

Aster annuus ramosus albus latifolius canadensis. Morison.

Aster (*annuus*) foliis ouatis inferioribus crenatis, caule corymboso, pedunculis nudis, calycibus haemisphaericis. Linn. 1229.

In den Gärten.

Aster aruensis coeruleus acris. Rupp. Ruga Wedelii.

Conyza coerulea acris. C. Bauh.

Erigeron (*acre*) pedunculis alternis vnifloris. Linn. 1211.

An den Mauren.

Aster virginianus ramosissimus serotinus paruis floribus albis tradescanti. Morison.

Aster (*Tradescanti*) foliis lanceolato-linearibus medio serratis. pedunculis foliosis, caule racemoso, calycibus erectis. Linn. 1230.

In den Gärten.

Aster luteus, hirsuto salicis folio. C. Bauh.

Inula (*hirta*) foliis sessilibus lanceolatis recuruatis sub-

ſubſerrato ſcabris, floribus inferioribus altioribus, caule teretiuſculo ſubpiloſo. Lin. 1239.

Am Gräflichen Garten und bey Köſtriz.

Aſter montanus, luteus, ſalicis glabro folio. C. Bauh.

Inula (*Salicina*) foliis ſeſſilibus lanceolatis recuruis ſerrato-ſcabris, floribus inferioribus altioribus, ramis ſubangulatis glabris. Linn. 1238.

Am Rande des hohen Fahrweges.

Aſter pratenſis autumnalis, Conyzae folio. Tournef.

Inula (*dyſenterica*) foliis amplexicaulibus cordato-oblongis, ſubtomentoſis, caule villoſo paniculato, ſquamis calycinis ſetaceis. Linn. 1237.

An der Elſter.

Aſter paluſtris paruo flore globoſo. Tournefort.

Inula (*pulicaria*) foliis amplexicaulibus vndulatis, caule proſtrato, floribus ſubgloboſis. Linn. Sp. 1238.

Bey KleinEbersdorf.

Virga aurea latifolia ſerrata. C. Bauh.

Solidago (*Virga aurea*) caule ſubflexuoſo angulato, racemis paniculatis erectis, confertis. Linn. 1235.

Gülden Wundkraut. Blüht im Auguſt und September, am Pfortner- und Haynberge.

Virgo aurea canadenſis, hirſuta floribus exiguis, copioſiſſimis. Rupp.

Solidago (*altiſſima*) paniculato-corymboſa, racemis recuruis, floribus adſcendentibus, floribus eneruiis ſerratis. Linn. Spec. 1233.

In den Gärten.

Cyanus orientalis maior, moſchatus flore purpureo et albo. Moriſon.

Centaurea (*moſchata*) calycibus inermibus ſubrotundis glabris, ſquamis ouatis, foliis lyrato-dentatis. Linn. 1286.

Bie-

Biesamknopf, ausländische Kornblume. Blüht im Julio und August, in den Gärten.

Cyanus montanus, latifolius, vel Verbásculum cyanoides. C. Bauh.

Centaurea (*montana*) calycibus serratis, foliis lanceolatis decurrentibus, caule simplicissimo. Linn. 1289.

Cyanus segetum. C. Bauh.

Centaurea (*Cyanus*) calycibus serratis, foliis linearibus integerrimis, infimis dentatis. Linn. 1289.

Blaue Kornblume.

Iacea nigra pratensis latifolia. C. Bauh.

Centaurea (*Iacea*) calycibus scariosis laceris, foliis lanceolatis, radicalibus sinuato-dentatis, ramis angulatis. Linn. 1293.

Flokblume.

Iacea latifolia, capite hirsuto. C. Bauh.

Centaurea (*phrygia*) calycibus recuruato-plumosis, foliis indiuisis. Linn. Spec. 1287.

Auf den Wiesen nach dem Geraischen Schlosse.

Iacea vulgaris, laciniata, flore purpureo. Tournef.

Scabiosa maior, squamatis capitulis. C. Bauh.

Centaurea (*scabiosa*) calycibus margine ciliatis, foliis pinnatifidis, pinnis lanceolatis. Linn. 1291.

Scabiose. Auf den Aeckern.

Iacea lutea, capite spinoso maiori. C. Bauh.

Calcitrapa siue solstitialis flore luteo, caule alato. Rupp.

Centaurea (*collina*) calycibus ciliatis, foliis bipinnatifidis, pinnis lanceolatis. Linn. 1298.

In den Gärten.

2.

Mit blossen röhrigten Blüthgen.

a) Der Saamen mit Haarkronen.

Carduus lanceolatus, latifolius. C. Bauh.

Carduus (*lanceolatus*) foliis decurrentibus pinnatifidis hispidis; laciniis diuaricatis, calycibus ouatis spinosis villosis, caule piloso. Linn. 1149.

Sperr-Distel. Am Fahrwege nach Dienz. Blüht im Junio und Julio.

Carduus caule crispo. I. Bauh.

Carduus (*crispus*) foliis decurrentibus sinuatis, margine spinosis, floribus aggregatis terminalibus inermibus. Linn. 1150.

Bey Milden Pfort, nach Weyde, man findet sie mit gelber Blüthe, sonst aber auch roth, weiß und fleischfarben.

Carduus nutans. I. Bauh.

Carduus (*nutans*) foliis semidecurrentibus spinosis, floribus cernuis, squamis calycinis superne patentibus. Linn. 1150.

Carduus acanthoides. I. Bauh.

Carduus (*acanthoides*) foliis decurrentibus sinuatis, margine spinosis, calycibus pedunculatis solitariis erectis villosis. Linn. 1150.

An der Elster unter den Weiden.

Carduus albis maculis notatus, vulgaris. C. Bauh.
Carduus mariae officinarum. Dalech.

Carduus (*marianus*) foliis amplexicaulibus hastato-pinnatifidis spinosis, calycibus aphyllis, spinis canaliculatis duplicato-spinosis. Linn. 1153.

Mariendistel.

Cirsium singularibus capitulis paruis. C. Bauh.

Carduus (*defloratus*) foliis decurrentibus lanceolatis ſerratis, ſubſpinoſo-ciliatis nudis, pedunculis longiſſimis, lanuginoſis vnifloris. Lin. 1152.

Auf dem Haynberge.

Cirſium pratenſe, Aſphodeli radice, latifolium. Tournef.

Carduus (*tuberoſus*) foliis petiolatis ſubdecurrentibus, ſubpinnatifidis ſpinoſis, caule inermi, floribus ſolitariis. Linn. 1154.

Cirſium pratenſe polycephalum vulgare. Tournefort.

Carduus (*paluſtris*) foliis decurrentibus dentatis, margine ſpinoſis, floribus racemoſis erectis, pedunculis inermibus. Linn. 115[illegible].

Cirſium acaulos, flore purpureo. Tournef.

Carduus (*acaulis*) calyce glabro. Lin. 1156.

Blühen im Junio, Julio und Auguſt.

Carduus tomentoſus, Acanthi folio, vulgaris. Tournefort.

Onopordum (*acanthium*) calycibus ſquarroſis, ſpinis ſubulatis, foliis ouato-oblongis ſinuatis. Linn. 1158.

An den Wegen.

Cinara hortenſis, foliis non aculeatis. C. Bauh.

Cynara (*Scolymus γ.*) foliis ſubſpinoſis pinnatis indiuiſisque, calycinis ſquamis ouatis. Linn. 1159.

Artiſchoken.

Cinara hortenſis aculeata. C. Bauh.

Cynara (*Scolymus β.*) Linn. ib.

Centaureum maius folio in lacinias plures diuiſo. C. Bauh.

Centaurea (*centaurium*) calycibus inermibus, ſquamis ouatis, foliis pinnatis, foliolis decurrentibus glabris. Linn. 1287.

Großes Tausendgüldenkraut; Blüht im August.

Cnicus ſylueſtris hirſutior, ſiue *Carduus benedictus.* C. Bauh.

Centaurea (*benedicta*) calycibus duplicato-ſpinoſis, lanatis inuolucratis, foliis ſemidecurrentibus, denticulato-ſpinoſis. Lin. 1296.

Cardobenediktenkraut. Blüht im August.

Serratula ſyluatica. Rupp.

Serratula (*tinctoria*) foliis lyrato-pinnatifidis, pinna terminali maxima, floſculis conformibus. Linn. 1144.

Schartenkraut, Färberröthe.

Lappa et Bardana officinarum. Rupp.

Arctium (*Lappa*) foliis cordatis inermibus petiolatis. Linn. 1143.

Klette. Blüht im August.

Lappa maior montana, capitulis tomentoſis. C. Bauh.

Arctium (*Lappa β.*) Linn.

Cnicus pratenſis, Acanthi folio, flore flaueſcente. Tournef.

Cnicus (*Oleraceus*) foliis pinnatifidis carinatis nudis, bracteis ſubcoloratis integris concauis. Lin. 1156.

Wieſenkohl. Bey Dienz, und auf den Wieſen der Schmelzhütte.

Cnicus pratenſis, Acanthi folio, flore purpureo. C. Bauh.

Eine Varietät.

Atractylis lutea. C. Bauh.

Carthamus (*lanatus*) caule piloſo, ſuperne lanato, foliis inferioribus pinnatifidis, ſummis amplexicaulibus dentatis. Linn. 1163.

In den Gärten.

Petaſi.

Petasites maior et vulgaris. C. Bauh.

Tussilago (*petasites*) thyrso ouato, flosculis omnibus hermaphroditis. Linn. 1215.

Pestilenzwurz, grosser Huflattig. Bey Dienz; Blühn im May und Junio.

Petasites flore minore elatior. Rupp. Petasites floribus spicatis flosculis paucissimis androgynis. v. Haller. Heluet.

Tussilago (*hybrida*) thyrso oblongo, flosculis femineis nudis plurimis. Lin. 1214.

Ebendaselbst.

Senecio minor, vulgaris. C. Bauh.

Senecio (*vulgaris*) corollis nudis, foliis pinnato-sinuatis amplexicaulibus, floribus sparsis. Linn. 1216.

Kreutzwurz.

Eupatorium cannabinum. C. Bauh.

Eupatorium (*cannabinum*) foliis digitatis. Linn. 1173.

Kunigundkraut. Blüht im Junio, bey Scheiben Großdorf.

Eupatorium nouae Angliae, vrticae foliis, floribus purpurascentibus, caule maculato. Morison.

Eupatorium (*maculatum*) foliis quinis subtomentosis, lanceolatis aequaliter serratis, venosis petiolatis. Lin. 1174.

In den Gärten.

Conyza maior, vulgaris. C. Bauh.

Conyza (*Squarrosa*) foliis lanceolatis acutis, caule annuo corymboso. Linn. 1205.

Dörrwurz. Am Pfortner Berge.

Conyza africana frutescens, foliis saluiae, odore camphore. Tournef.

Tarchonanthus (*camphoratus*). Linn. 1179.

Blüht im Julio, in den Gärten
Conyza linariae folio. Tournefort.
Chrysocoma (*Linosyris*) herbacea, foliis linearibus glabris, calycibus laxis. Linn. 1178.
Bey Weissenfels und Naumburg.
Elichrysum seu stoechas citrina, angustifolia. C. Bauh.
Gnaphalium (*Stoechas*) fruticosum, foliis linearibus, ramis virgatis, corymbo composito. Linn. 1193.
In den Gärten.
Elichrysum seu Stoechas citrina latifolia. C. Bauh.
Gnaphalium (*arenarium*) herbaceum, foliis lanceolatis, inferioribus obtusis, caule simplicissimo corymbo composito. Linn. 1195.
Blüht im Junio und Julio. Mattenkraut, Reinblume. Nach Köstriz zu.
Elichrysum orientale. C. Bauh.
Gnaphalium (*orientale*) subherbaceum, foliis lineari lanceolatis, sessilibus; corymbo composito, pedunculis elongatis. Linn. 1195.
In den Gärten.
Elichrysum americanum, latifolium, periantheo argenteo. Rupp.
Gnaphalium (*margaritaceum*) herbaceum, foliis lineari-lanceolatis acuminatis alternis, caule superne ramoso, corymbis fastigiatis. Linn. 1198.
Im Schreiberischen Garten.
Elichrysum spicatum. Tournefort. Gnaphalium maius, angusto, oblongo folio, alterum. C. Bauh.
Gnaphalium (*sylvaticum*) caule simplicissimo, floribus sparsis. Linn. 1200.
Am Pfortner Berge.
Gnaphalium montanum flore rotundiore. C. Bauh.
Gnaphalium (*dioicum mas*) sarmentis procumbentibus

bus caule simplicissimo, corymbo simplici terminali, floribus dioicis. Linn. 1199.

Katzenpfötgen. Blühen im May, am Haynberge.

Gnaphalium montanum, longiore et folio et flore. C. Bauh.

Gnaphalium *dioicum foemina*. Linn. ib.

Gnaphalium maius, lato oblongo folio. C. Bauh.

Gnaphalium (*luteo-album*) herbaceum, foliis semiamplexicaulibus ensiformibus, repandis obtusis, vtrinque pubescentibus, floribus conglomeratis. Linn. 1196.

Am Graizer Wege, ohnweit der neuen Schenke. Blüht im Junio und Julio.

Filago seu herba impia. Dodon. Gnaphalium vulgare maius. C. Bauh.

Filago (*germanica*) panicula dichotoma, floribus rotundatis, axillaribus hirsutis, foliis acutis. Lin. 1311.

Feldkäzgen, Engelblumen, Ruhrkraut. Blüht im Julio und August. Hinter dem Schlosse, im Buschholze.

Filago incana tomentosa erecta. Vaill. Gnaphalium maius angusto oblongo folio. C. Bauh.

Filago (*aruensis*) floribus conicis lateralibus, caule paniculato. Lin. 1312.

Am Mühlgraben, auf dem ausgeschlagenen Schlamme.

Filago minor. Ger. Emacul. Gnaphalium minus repens. C. Bauh.

Filago (*montana*) caule erecto diuiso, floribus conicis lateralibus axillaribus. Lin. 1311.

Auf den Aeckern und Holzschlägen des Stadtholzes.

b) Mit Saamen ohne Haarkronen.

Tanacetum vulgare luteum. C. Bauh.

Tanacetum (*vulgare*) foliis bipinnatis incisis serratis. Linn. 1184.

Reinfaren, Wurmfaren. Blüht im Julio und August, an der Elster nach dem kleinen Wehre.

Tanacetum foliis crispis. C. Bauh.

Tanacetum *vulgare crispum*. Linn. ib.

Tanacetum hortense, foliis et odore Menthae. Hort. L. Bat.

Tanacetum (*balsamita*) foliis ouatis integris serratis. Linn. 1184.

Marienmünze. Blüht im August und September, in den Gärten.

Santolina foliis teretibus incanis. Tournefort. Abrotanum-foemina, foliis teretibus. C. Bauh.

Santalina (*Chamae Cyparissus*) pedunculis vnifloris, foliis quadrifariam dentatis. Linn. 1179.

Santalina foliis obscuro virentibus, flore sulphurei coloris. Tournefort. Abrotanum foemina viridis. C. Bauh.

Santalina (*Rosmarinifolia*) pedunculis vnifloris, foliis linearibus, margine tuberculatis. Linn. Spec. 1180.

Im Geimsischen Garten.

Abrotanum mas angustifolium maius. C. Bauh.

Artemisia (*Abrotanum*) foliis ramosissimis setaceis, caule erecto suffruticoso. Linn. Sp. 1185.

Stabwurz, Citronenkraut. In den Gärten.

Abrotanum campestre cauliculis albicantibus. C. Bauh.

Artemisia (*campestris*) foliis multifidis linearibus, caulibus procumbentibus virgatis. Linn. ib.

Zwi-

Zwischen Zeitz und Pegau an der Poststrasse. Blüht im Julio, August und September.

Abrotanum lini folio acriore et odorato. Tournef.
Artemisia (*Dracunculus*) foliis lanceolatis glabris integerrimis. Linn. 1189.
Dragun, Keysers-Salat. In den Gärten.

Absinthium Ponticum seu romanum officinarum, siue Dioscoridis. C. Bauh.
Artemisia (*Absinthium*) foliis compositis multifidis, floribus subglobosis pendulis, receptaculo villoso. Linn. 1188.
Gemeiner Wermuth. Am Haynberge.

Absinthium Ponticum tenuifolium incanum. C. Bauh.
Artemisia (*pontica*) foliis multipartitis subtus tomentosis, floribus subrotundis nutantibus, receptaculo nudo. Linn. 1187.
In den Gärten.

Absinthium arborescens, Lobelii.
Artemisia (*arborescens*) foliis compositis multifidis linearibus, floribus subglobosis, caule frutescente. Lin. 1188.
In den Gärten.

Artemisia vulgaris maior. C. Bauh.
Artemisia (*vulgaris*) foliis pinnatifidis planis incisis, subtus tomentosis, racemis simplicibus, floribus ouatis, radio quinquefloro. Linn. 1188.
Beyfuß. Man findet ihn von verschiedenen Farben.

Carduus sphaerocephalus latifolius vulgaris. C. Bauh.
Echinops (*Sphaerocephalus*) capitulis globosis, foliis pubescentibus. Linn. 1314.
Sperrdistel. Blüht im Julio und August.

Carduus sphaerocephalus coeruleus minor. C. Bauh.

Echinops (*Ritro*) capitulo globóſo, foliis ſupra glabris. Lin. 1314.

In den Gärten.

Carthamus officinarum, flore roſeo. Tournefort.

Carthamus (*tinctorius*) foliis ouatis integris ſerrato aculeatis. Linn. 1162.

Saflor. Wird bey Erfurth häufig gebaut. Blüht im Julio und Auguſt.

Stoebe Riu. Iacea oleae folio, capitulis ſimplicibus. C. Bauh.

Xeranthemum (*annuum*) herbaceum, foliis lanceolatis patentibus, caule herbaceo. Lin. 1201.

Papierblume. In den Gärten.

Carlina acaulos magno flore albo. C. Bauh.

Carlina (*acaulis*) caule vnifloro, flore breuiore. Lin. 1160.

Eberwurz. Auf der Ronneburger Anhöhe an Zauffens Graben, und am Fußſteige nach Schippach.

Carlina ſylueſtris vulgaris. Clus. Cnicus ſylueſtris ſpinoſior. C. Bauh.

Carlina (*vulgaris*) caule multifloro corymboſo, floribus terminalibus, calycibus radio albis. Lin. 1161.

Auf dem alten Markte. Blüht mit ienem im Auguſt.

3.

Zuſammengeſezte Blumen, aus bloſſen geſchweiften Blümgen.

a) Wo der Saamen mit Haarkronen verſehen.

Dens leonis latiore folio. C. Bauh. Taraxacon officinarum.

Leonto-

Leontodon (*taraxacum*) calyce inferne reflexo, foliis runcinatis denticulatis laeuibus. Linn. 1122.

Löwenzahn. Blüht im April und May.

Dens leonis angustiore folio. C. Bauh.

Leontodon taraxacum β. L.

Auf der gräflichen Wiese, an der Elster.

Hieracium dentis Leonis folio hirsutie asperum magis laciniatum. C. Bauh.

Leontodon (*hirtum*) calyce toto erecto hispido, foliis dentatis hirtis, pilis simplicissimis. Lin. 1123.

Auf den Wiesen.

Hieracium, chondrillae folio glabro, radice succisa maius et minus. C. Bauh.

Leontodon (*autumnale*) caule ramoso, pedunculis squamosis, foliis lanceolatis dentatis integerrimis glabris. Linn. 1123.

An grasigten Rändern.

Hieracium chondrillae folio hirsutum. C. Bauh.

Crepis (*tectorum*) foliis lanceolato runcinatis sessilibus laeuibus, inferioribus dentatis, caule glabro. Linn. 1135.

Groß Habichtkraut.

Hieracium Dentis leonis folio, flore suauerubente. C. Bauh.

Crepis (*rubra*) foliis amplexicaulibus lyrato runcinatis. Linn. 1132.

In den Gärten. Blüht im Junio.

Hieracium luteum, cichorei sylueſtris folio, amygdalas amaras olens. Morison.

Crepis (*foetida*) foliis runcinato-pinnatis hirtis, petiolis dentatis. Linn. 1133.

An bergigten dürren Orten.

Hieracium aſperum maiore flore. I. Bauh. Cichorium pratenſe luteum, hirſutie aſperum. C. Bauh.
Picris (*Hieracioides*) perianthiis laxis, foliis integris. Linn. 1115.
Auf den Aeckern.

Hieracium echioides, capitulis Cardui benedicti. C. Bauh.
Picris (*echioides*) perianthiis exterioribus pentaphyllis, interiore ariſtato maioribus. Linn. 1114.
In den Gärten. Blühen alle im Junio, Julio und Auguſt.

Hieracium murorum, laciniatum minus piloſum. C. Bauh.
Hieracium (*murorum ſyluaticum*) caule ramoſo, foliis radicalibus ouatis dentatis; caulino minori. Linn. 1128.
Am Haynberge und Steinbruche.

Hieracium murorum, folio piloſiſſimo. C. Bauh.
Hieracium *murorum piloſiſſimum* Linn. ib.
Am Steinbruche und Brunnenhauſe.

Hieracium fruticoſum, anguſtifolium maius. C. Bauh.
Hieracium (*vmbellatum*) foliis linearibus ſubdentatis ſparſis, floribus ſubumbellatis. Linn. 1131.
Bey Unterbundersdorf und Schmelle, auch am Haynberge.

Hieracium fruticoſum, latifolium, hirſutum. C. Bauh.
Hieracium (*Sabaudum*) caule erecto multifloro, foliis ouato-lanceolatis dentatis ſemiamplexicaulibus. Linn. 1131.
Am Haynberge.

Piloſella montana hiſpida paruo flore. C. Bauh.
Hieracium (*cymoſum*) foliis lanceolatis integris piloſis, ſcapo ſubnudo, baſi piloſo, floribus ſubumbellatis. Lin. 1126.

Im

Im Mintingischen Hopfenberge, nach der Wasserkunst zu.

Pilosella peregrina flore saturate croceo. Rupp.

Hieracium (*Aurantium*) foliis integris, caule subnudo simplicissimo piloso corymbifero. Linn. 1126.

In den Gärten.

Pilosella repens maior hirsuta. C. Bauh. Pilosella officinarum. Rupp.

Hieracium (*Pilosella*) foliis integerrimis ouatis, subtus tomentosis, caule repente scapo vnifloro. Linn. 1125.

Mausöhrgen, Nagelkraut.

Pilosella maior regens, minus hirsuta. C. Bauh.

Hieracium (*dubium*) foliis integris ouato-oblongis, stolonibus repentibus, scapo nudo multifloro. Linn. 1125.

Blühen im Junio und Julio.

Hieracium alpinum, latifolium, maculatum, hirsutie incanum, flore magno. C. Bauh.

Hypochaeris (*maculata*) caule subnudo, ramo solitario, foliis ouato oblongis, integris dentatis. Linn. 1140.

In Buschhölzern und Anhöhen.

Sonchus asper laciniatus et non laciniatus. C. Bauh.

Sonchus (*oleraceus asper*) pedunculis tomentosis, calycibus glabris. Linn. 1117.

Gänsediestel, Saudiestel. Im Rathsholze, nach Winschen, Bernsdorf.

Sonchus laeuis, laciniatus latifolius. C. Bauh.

Sonchus *oleraceus laeuis* α. Linn. 1117.

Sonchus repens, multis Hieracium maius. I. Bauh.

Sonchus (*aruensis*) pedunculis calycibusque hispidis,

dis, ſubumbellatis, foliis runcinatis baſi cordatis. Linn. 1116.

Auf den Aeckern.

Chondrilla coerulea altera, cichorii ſylueſtris folio. C. Bauh.

Lactuca (*perennis*) foliis linearibus dentato-pinnatis, laciniis ſurſum dentatis. Linn. 1120.

Blüht im Junio und Julio.

Chondrilla iuncea, viſcoſa, aruenſis. C. Bauh.

Chondrilla *iuncea*. Linn. 1120,

Lactuca ſylueſtris, coſta ſpinoſa. C. Bauh.

Lactuca (*ſcariola*) foliis verticalibus, carina aculeatis. Lin. 1119.

Hinter Pforten auf ſteinigten Aeckern.

Lactuca ſylueſtris altera, anguſto ſaligno folio, coſta albicante. Rupp. t. 4.

Lactuca (*ſaligna*) foliis haſtato linearibus, ſeſſilibus carina aculeatis. Linn. 1119.

Im Steinbruche ohnweit dem Bornhauſe. Blühen zuſammen im Junio und Julio.

Lactuca ſatiua. C. Bauh.

Lactuca (*ſatiua*) foliis rotundatis, caule corymboſo. Linn. 1118.

Salat, Forellen-Salat. Man hat verſchiedene Spielarten davon.

Scorzonera latifolia ſinuata. C. Bauh.

Scorzonera (*hiſpanica*) caule ramoſo, foliis amplexicaulibus integris ſerratulis. Linn. 1112.

Scorzonerwurz, Schlangenmord.

Scorzonera latifolia humilis, neruoſa. C. Bauh.

Scorzonera (*humilis*) caule ſubnudo vnifloro, foliis neruoſis planis. Linn. ib.

Scorzonera foliis laciniatis. Tournefort.

Scorzonera (*laciniata*) foliis linearibus dentatis

acutis,

acutis, caule erecto, squamis calycinis patulo-mucronatis. Linn. 1114.

Am Steinbruche bey der Ziegelscheune. Blühen im August.

Tragopogon pratense luteum, maius. C. Bauh.

Tragopogon (*pratense*) calycibus corollae radium aequantibus, foliis integris strictis. Linn. 1109.

Boksbart. Blüht im Julio, auf den Wiesen und in Grasgärten.

Tragopogon purpureo-coeruleum, Porri folio, quod Artesi vulgo. C. Bauh.

Trapogon (*porrifolium*) calycibus corollae radio sesquilongioribus, foliis integris strictis, pedunculis superne incrassatis. Linn. 1110.

In den Gärten.

b) Mit Saamen ohne Haarkronen.

Cichorium syluestre siue officinarum. C. Bauh.

Cichorium (*intybus*) floribus geminis sessilibus, foliis runcinatis. Linn. 1142.

Hindläufte, Wegwart. Man findet es sowohl mit blauer, weisser, als auch fleischfarbener Blüthe.

Cichorium satiuum. C. Bauh.

Ist blos eine Spielart, und unterscheidet sich wenig von iener.

Cichorium latifolium siue Endiuia vulgaris. C. Bauh. Tournef.

Cichorium (*Endiuia*) floribus solitariis pedunculatis, foliis integris crenatis. Linn. ib.

Cichorium crispum. Tournefort. Endiuia crispa. C. Bauh.

Cichorium *Endiuia* β. Linn.

Endivien. Blüht mit ienem im Junio.

Lampsa-

Lampſana. Dodon.

Lapſana (*communis*) calycibus fructu angulatis, pedunculis tenuibus ramoſiſſimis. Linn. 1141.

Haaſenkohl. Blüht im Julio und Auguſt.

Hieracium ſiliqua falcata. C. Bauh.

Lapſana (*ſtellata*) calycibus fructus vndique patentibus, radiis ſubulatis, foliis caulinis lanceolatis indiuiſis. Linn. 1141.

In den Gärten.

Hyoſeris latifolia. Rupp. Hieracium minus folio ſubrotundo. C. Bauh.

Hyoſeris (*minima*) caule diuiſo nudo, pedunculis incraſſatis. Linn. 1138.

Hinter dem Unterhauſe.

Scolymus Chryſanthemos. C. Bauh.

Scolymus (*hiſpanicus*) foliis margine incraſſatis. Linn. 1143.

Blüht im Auguſt, in den Gärten.

Oculus Chriſti, vulgo Hortulanorum. Rupp.

Inula (*Oculus Chriſti*) foliis amplexicaulibus oblongis, integris hirſutis, caule piloſo corymboſo, Linn. Sp. 1237.

Blüht im Julio.

Tagetes maximus rectus, flore ſimplici ex luteo pallido. I. Bauh.

Tagetes (*erecta α.*) caule ſimplici erecto, pedunculis nudis vnifloris. Linn. 1249.

Tagetes maximus rectus, flore maximo multiplicato. I. Bauh.

Tagetes *erecta β.* Linn. 1250.

Studentenblume, Sammtblume.

Tagetes indicus, flore fiſtuloſo ſimplici. Hort. L. Bat.

Tagetes *erecta* γ. Linn. ib.
Tagetes indicus minor, multiplicato flore. Tournef.
Tagetes (*patula* β.) caule ſubdiuiſo patulo. Linn. 1249.

Neunte Klaſſe.

Gewächſe mit einer vollkommenen ungleichförmigen einblätterigen Blüthe.

I.

Mit einem einzigen unbedekten Saamen.

Valeriana maior, odorata radice. I. Bauh. Valeriana hortenſis. C. Bauh.

Valeriana (*Phu*) floribns triandris, foliis caulinis pinnatis, radicalibus indiuiſis. Linn. 45.

Baldrian, Katzenwurzel. Blüht im Junio und Julio.

Valeriana ſylueſtris maior. C. Bauh.

Valeriana (*officinalis*) floribus triandris, foliis omnibus pinnatis. Linn. ib.

Bey Klein Saxe.

Valeriana paluſtris ſ. alpina minor. C. Bauh.

Valeriana (*dioica*) floribus triandris dioicis, foliis pinnatis integerrimis. Linn. Spec. 44.

Blüht im May und Junio. Bey Pforten.

Valeriana foliis calcitrapae. C. Bauh.

Valeriana (*calcitrapa*) floribus monandris, foliis pinnatifidis. Linn. ib.

Jn den Gärten.

Valeriana rubra. C. Bauh.

Valeriana (*rubra*) floribus monandris caudatis, foliis lanceolatis integerrimis. Linn. 44.

Jm Gräflichen und Kutschenbachischen Garten.

Valeriana campeſtris inodora, maior. C. Bauh. Locuſta Riu.

Valeriana (*locuſta olitoria*) floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus. Linn. 47. *α*.

Rapůnzgen, kleiner Baldrian.

Valerianella cornucopioides. Riuini. Valeriana peregrina purpurea, albaue. C. Bauh.

Valeriana (*cornucopiae*) floribus diandris ringentibus, foliis ouatis ſeſſilibus. Linn. 44.

Jn den Gärten.

Scabioſa pratenſis hirſuta, quae officinarum. C. Bauh.

Scabioſa (*aruenſis*) corollulis quadrifidis radiantibus caule hiſpido, foliis pinnatifidis, lobis diſtantibus. Linn. 143.

Skabioſen. Man findet ſie ſowohl mit blauer, weiſſer, als gefüllter Blüthe. Am Pfortner Berge und bey Köldiz.

Scabioſa multifido folio, flore flaueſcente. C. Bauh.

Scabioſa (*ochroleuca*) corollulis quinquefidis radiantibus, foliis linearibus pinnatis; radicalibus bipinnatis, petiolis perfoliatis. Linn. 146.

Bey Koſchwiz unter Köſtriz, an der Fahrſtraße.

Scabioſa capitulo globoſo maior. C. Bauh.

Scabioſa (*columbaria*) corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus ouatis crenatis, caulinis pinnatis ſetaceis. Linn. 143.

Jm Stadtholze.

Scabioſa ſtellata folio laciniato, maior. C. Bauh.

Scabioſa (*ſtellata*) corollulis quinquefidis, foliis diſſectis,

dissectis, receptaculis florum subrotundis. Linn. 144.

In den Gärten.

Scabiosa peregrina rubra, capitulo oblongo. C. Bauh.

Scabiosa (*atropurpurea*) corollulis quinquefidis, foliis dissectis, receptaculis florum subulatis. Linn. 144.

In den Gärten.

Succisa glabra. C. Bauh. Succisa s. Morsus Diaboli. Camer.

Scabiosa (*succisa* β.) corollulis quadrifidis aequalibus, caule simplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ouatis integerrimis. Lin. 142.

Succisa hirsuta. C. Bauh.

Sacbiosa succisa β. Lin.

Blüht mit vorhergehenden im August und September. Bey Päppeln und auf den Wiesen bey Frankenthal.

Globularia caule folioso, foliis ouatis integerrimis. v. Haller. Helu.

Bellis coerulea, caule folioso. C. Bauh.

Globularia (*vulgaris*) caule herbaceo, foliis radicalibus tridentatis, caulinis lanceolatis. Linn. 139.

Blaue Gänsebiumen. Am Fahrwege, bey Päppeln. Blühen im August.

Dipsacus satiuus. C. Bauh.

Dipsacus (*fullonum* β.) foliis sessilibus serratis. Lin. 140.

Karthen-Diestel.

Dipsacus folio laciniato. C. Bauh.

Dipsacus (*laciniatus*) foliis connatis sinuatis. Linn. 141.

An der Fahrstraße, nach dem Unterhäuser Garten. Blüht im Julio und August.

Dipſacus ſylueſtris, capitulo minore, vel Virga paſtoris minor. C. Bauh.

Dipſacus (*piloſus*) foliis petiolatis appendiculatis. Linn. 141.

Am Steinbruche nach Dieſchiz.

2.

Mit vier unbedekten Saamen.

Echium vulgare. C. Bauh.

Echium (*vulgare*) caule tuberculato-hiſpido, foliis caulinis lanceolatis hiſpidis, floribus ſpicatis lateralibus. Linn. 200.

Wilde Ochſenzunge. Am Kalchbruche bey der Ziegelſcheune, blůht weiß und roth.

Echioides flore coeruleo. Riuini. Bugloſſum minus ſylueſtre. C. Bauh.

Lycopſis (*aruenſis*) foliis lanceolatis hiſpidis, calycibus floreſcentibus erectis. Linn. 199.

Auf unbebauten Oertern. Blůhen zuſammen im Junio, Julio und Auguſt.

Echioides flore pullo. Riuini.

Lycopſis (*veſicaria*) foliis integerrimis, caule proſtrato, calycibus fructeſcentibus inflatis pendulis. Linn. 198.

Bey Schönkleine. Blůht im Junio und Julio.

Lithoſpermum aruenſe radice rubra. C. Bauh. Echioides flore albo. Riuini.

Lithoſpermum (*aruenſe*) ſeminibus rugoſis, corollis vix calycem ſuperantibus. Linn. 190.

Schminkwurz. Blůht im April und May.

Teucrium peregrinum, folio ſinuoſo. C. Bauh.

Teucrium (*fruticans*) foliis integerrimis oblongo-

ouatis

ouatis petiolatis, supra glabris, subtus tomentosis, pedunculis vnifloris. Linn. 787.

Blüht im Junio und Julio, in den Gärten.

Chamaedrys minor repens. C. Bauh.

Teucrium (*Chamaedrys β.*) foliis cuneiformi-ouatis incisis crenatis petiolastis, floribus subuerticillatis ternis petiolatis. Linn. 790.

Gamanderlein, Bergscordien. Bey Bürgel und Schönkleine.

Scordium C. Bauh.

Teuerium (*Scordium*) foliis oblongis sessilibus, dentato-serratis, floribus geminis lateralibus pedunculatis, caule diffuso. Linn. 790.

Scordien, Lachenknoblauch. Auf feuchten Wiesen und in Geims Garten.

Marum Cortusi. I. Bauh.

Teucrium (*marum*) foliis integerrimis ouatis subtus tomentosis, vtrinque acutis, racemis secundis calycibus villosis. Linn. 788.

Marum verum. In den Gärten.

Chamaepitys lutea vulgaris, seu folio trifido. C. Bauh.

Teucrium (*Chamaepitys*) foliis trifidis linearibus integerrimis, floribus sessilibus lateralibus solitariis, caule diffuso. Linn. 787.

Schlagkraut, Erdkiefer, Feldcypreß.

Aiuga folio integro. Riuini. Polium Lauendulae folio. C. Bauh.

Teucrium (*montanum*) corymbo terminali, foliis lanceolatis integerrimis subtus tomentosis. Linn. Sp. 791.

Wilder Rosmarin, wilder Lavendel. Am Pfortner Berge und Steinbruche.

Iua moschata folio multifido. Riu. Botrys chamaedryoides. C. Bauh.

Teue-

Teucrium (*Botrys*) foliis multifidis, pedunculis axillaribus ternis. Lin. 786.

Blüht im Junio und Julio am Pfortner Berge.

Ocymum latifolium maculatum et crispum. C. Bauh.

Ocymum (*Basilicum* γ.) foliis ouatis glabris, calycibus ciliatis. Linn. 833.

Basilienkraut. Blüht mit ienen im Julio und August.

Ocymum minimum. C. Bauh.

Ocymum (*minimum*) foliis ouatis integerrimis. Linn. ib.

Horminum satiuum. C. Bauh.

Saluia (*horminum*) foliis obtusis crenatis, bracteis summis sterilibus, maioribus coloratis. Linn. 34.

Salbei. In den Gärten. Man findet es mit abwechselnden Farben.

Horminum Sclarea dictum. C. Bauh.

Saluia (*Sclarea*) foliis rugosis cordatis oblongis villosis serratis, bracteis floralibus calyce longioribus concauis acuminatis. Linn. 38.

Muskatellerkraut, Scharlachkraut. In Geims Garten.

Horminum flore luteo. Riuini. Horminum *luteum* glutinosum. C. Bauh.

Saluia (*glutinosa*) foliis cordato-sagittatis serratis acutis. Linn. 37.

In den Gärten.

Horminum pratense, foliis serratis. C. Bauh.

Saluia (*pratensis*) foliis cordato-oblongis, summis amplexicaulibus, verticillis subnudis, corollis galea glutinosis. Linn. 35.

Wilde Salbei. Am Haynberge, an dem Wege nach dem Unterhause, auch au der Roschizer und Ronneburger Anhöhe. Blüht im Julio.

Saluia

Saluia maior. C. Bauh.

Saluia (*officinalis*) foliis lanceolato-ouatis integris, crenulatis, floribus ſpicatis, calycibus acutis. Linn. 34.

Salbei. In den Gärten.

Phlomis Tournef. et Riuini. Verbaſcum anguſtis ſaluiae foliis. C. Bauh.

Phlomis (*lychnitis*) foliis lanceolatis tomentoſis, floralibus ouatis, inuolucris ſetaceis lanatis. Linn. 819.

In den Gärten.

Caſſida paluſtris vulgatior, flore coeruleo. Tournef. Lyſimachia coerulea galericulata ſeu Gratiola coerulea. C. Bauh.

Scutellaria (*galericulata*) foliis cordato-lanceolatis crenatis, floribus axillaribus. Linn. 835.

Am Mühlgraben nach der Hausmühle, auch am Haynberge. Blüht im Julio und Auguſt.

Scutellaria latifolia flore minore. Riuini. Lamium peregrinum ſeu ſcutellaria. C. Bauh.

Scutellaria (*peregrina*) foliis ſubcordatis ſerratis, ſpicis elongatis ſecundis. Linn. 836.

In den Gärten.

Brunella maior folio non diſſecto. C. Bauh.

Prunella (*vulgaris*) foliis omnibus ouato oblongis petiolatis. Linn. 837.

Prunelle. Blüht im Julio, am Haynberge und in dem Grunde bey Päppeln.

Brunella coeruleo magno flore. C. Bauh.

Prunella vulgaris grandiflora β. Linn.

Am Unterhäuſer Berge und an der Straſſe nach Roſchiz.

Brunella folio laciniato. C. Bauh.

Prunella (*laciniata*) foliis ouato-oblongis petiolatis, supremis quatuor lanceolatis dentatis. Linn. ib.

Auf den Unterhäuser Wiesen.

Galeopsis minor. Riuini. Lamium purpureum foetidum, folio subrotundo. C. Bauh.

Lamium (*purpureum*) foliis cordatis obtusis petiolatis. Lin. 809.

Taube Nessel. Auf den Feldern.

Galeopsis Riuini. Lamium purpureum non foetens, folio oblongo. C. Bauh.

Lamium (*laeuigatum*) foliis cordatis rugosis, caule laeui, calycibus glabris, longitudine corollae. Lin. 808.

Blüht im May und Junio, am Kalkbruche bey der Ziegelscheune.

Lamium album non foetens, folio oblongo. C. Bauh.

Lamium (*album*) foliis cordatis acuminatis serratis petiolatis, verticillis viginti floris. Linn. 809.

An grasigten Rändern.

Lamium, folio caulem ambiente, maius et minus. C. Bauh.

Lamium (*amplexicaule*) foliis floralibus sessilibus amplexicaulibus obtusis. Linn. 809.

Auf den Aeckern und Wiesen.

Cedronella Riuini. Melissa peregrina folio oblongo. C. Bauh.

Dracocephalum (*Moldauica*) floribus verticillatis, bracteis lanceolatis, serraturis capillaceis. Linn. 830.

Türkische Melisse. Blüht im Julio und August.

Cedronella canariensis trifoliata odore camphorae. Rupp.

Dracocephalum (*canariense*) floribus spicatis, foliis compositis. Linn. 829.

In

In den Gärten.

Marrubium nigrum foetidum. C. Bauh. Ballote. Matthioli.

Ballota (*nigra*) foliis cordatis indiuisis serratis, calycibus acuminatis. Linn. 814.

Schwarzer Andorn.

Cannabis spuria Riuin. Vrtica aculeata, foliis serratis. C. Bauh.

Galeopsis (*Tetrabit*) internodiis caulinis superne incrassatis, verticillis summis subcontiguis. Linn. 810.

Am Pfortner Wege und am Haynberge.

Cannabis spuria, flore maiore. Riuini.

Galeopsis *Tetrabit* β. Linn.

Große Taubenessel mit gelber Blume und rothen Barte. Am Haynberge und Scheibengroßdorf.

Ladanum segetum folio latiore. Riuin. Sideritis aruensis angustifolia rubra. C. Bauh.

Galeopsis (*Ladanum*) internodiis caulinis aequalibus, verticillis omnibus remotis. Linn. 810.

Auf den Feldern.

Galeopsis siue Vrtica iners, flore luteo. I. Bauh. Lamium folio oblongo luteum. C. Bauh.

Galeopsis (*Galeobdolon*) verticillis sexfloris, inuolucro tetraphyllo. Linn. 810.

Am Haynberge. Blüht mit ienen im Junio, Julio und August.

Stachys palustris foetida. C. Bauh.

Stachys (*palustris*) verticillis sexfloris, foliis lineari-lanceolatis semiamplexicaulibus. Linn. 811.

Im Walde und am Haynberge.

Sideritis flore albo, barba luteola Riu. Sideritis aruensis, latifolia glabra. C. Bauh.

Stachys (*anuua*) verticillis sexfloris, foliis ouato-lanceolatis trineruiis laeuibus petiolatis. Lin. 813.

Bey Schönkleine.

Stachys syluatica. Riuini. Lamium maximum syluaticum foetidum. C. Bauh.

Stachys (*Syluatica*) verticillis sexfloris, foliis cordatis petiolatis. Linn. 811.

Am Pfortner Berge und Steinbruche.

Stachys aruensis minima. Riu.

Stachys (*aruensis*) verticillis sexfloris, caule debili, foliis obtusis nudiusculis, corollis calyce vix longioribus. Lin. 814.

Stachys maior germanica. C. Bauh.

Stachys (*Germanica*) verticillis multifloris, foliorum serraturis imbricatis, caule lanato. Linn. 812.

Am Haynberge.

Marrubium Cardiaca dictum. C. Bauh. Cardiaca. I. Bauh.

Leonurus (*Cardiaca*) foliis caulinis lanceolatis trilobis. Linn. 817.

Herzgespann, Wolfsfuß.

Leonurus perennis, africanus, sideritidis flore phoeniceo maiore. Breynii.

Phlomis (*Leonurus*) foliis lanceolatis serratis, inuolucris linearibus nudis, calycibus decagonis decemdentatis. Linn. 820.

In den Gärten.

Molucca Riuini. Melissa moluccana odorata. C. Bauh.

Moluccella (*laeuis*) calycibus campaniformibus subquinquedentatis, denticulis aequalibus. Linn. 821.

In den Gärten.

Marrubium album vulgare. C. Bauh.

Marrubium (*vulgare*) dentibus calycinis setaceis vncinatis. Lin. 816.

Weisser Andorn. Bey den Kalkbrüchen und bey Pforten im Dorfe.

Pseudodictamnus verticillatus inodorus. C. Bauh.

Marrubium (*Pseudo-Dictamnus*) calycum limbis planis villosis, foliis cordatis concauis, caule fruticoso. Linn. 817.

Im Geimsischen Garten. Blüht mit ienen im Julio und August.

Mentha syluestris, rotundiore folio. C. Bauh.

Mentha (*rotundifolia*) spicis oblongis, foliis subrotundis rugosis crenatis sessilibus. Linn. 805.

Bey dem Buchwerke.

Mentha syluestris, folio longiore. C. Bauh.

Mentha (*syluestris*) spicis oblongis tomentosis, serratis sessilibus, staminibus corolla longioribus. Lin. 804.

Im Graben nach Cuba und Dientz.

Mentha aruensis verticillata hirsuta. I. Bauh.

Mentha (*aruensis*) floribus verticillaiis, foliis ouatis acutis serratis, staminibus corollam aequantibus. Linn. 806.

Auf hiesigen Feldern.

Mentha rotundifolia, crispa, spicata. C. Bauh.

Mentha (*crispa*) spicis capitatis, foliis cordatis dentatis vnduiatis sessilibus, staminibus corollam aequantibus. Linn. 805.

Krausemünze. In den Gärten.

Mentha rotundifolia, palustris seu aquatica maior. C. Bauh.

Mentha (*aquatica*) spicis capitatis, foliis ouatis serratis petiolatis, staminibus corolla longioribus. Linn. 805.

Blühen alle im Julio und August.

Pulegium latifolium. C. Bauh.

Mentha (*Pulegium*) floribus verticillatis, foliis ouatis obtusis subcrenatis, caulibus subteretibus repentibus, staminibus corolla longioribus. Linn. 807.

Poley.

Pulegium angustifolium. C. Bauh.

Mentha (*ceruina*) floribus verticillatis, foliis linearibus, staminibus corolla longioribus. Linn. Sp. 807.

Blüht im Julio und August.

Nepeta Riuini. Mentha cataria vulgaris et maior. C. Bauh.

Nepeta (*Cataria*) floribus spicatis, verticillis subpedicellatis, foliis petiolatis cordatis, dentato-serratis. Linn. 796.

Katzenmünze.

Lycopus. Hort. Cliffort. Marrubium palustre glabrum. C. Bauh.

Lycopus (*europaeus*) foliis sinuato serratis. Lin. 30.

In Wassergräben. Blüht im Julio und August.

Betonica purpurea. C. Bauh.

Betonica (*officinalis*) spica interrupta, corollarum lacinia labii intermedia emarginata. Linn. 810.

Betonien. Man findet sie auch weiß und rosenfarbig blühend. Bey Päppeln im Buschholze, auch im Genselischen und Geimsischen Garten.

Sideritis pratensis vulgatissima, sideritis foliis hirsutis profundo crenatis. C. Bauh.

Sideritis (*Scordioides*) foliis lanceolatis acutis dentatis, bracteis ouatis dentato-spinosis, calycibus aequalibus, spicis ouatis. Lin. 803.

Zeisgenkraut, Berufkraut.

Bugula Dodon. Consolida media, pratensis coerulea. C. Bauh.

Aiuga

Aiuga (*reptans*) ſtolonibus reptantibus. Linn. 785.
Günzel. Bey Päppeln im Buſchholze. Blüht im May.

Bugula montana. Riuini. Bugula foliis anguloſe dentatis, caule ſimplici. v. Haller. Helu.
Aiuga (*pyramidalis*) tetragono-pyramidalis. Linn. Spec. ib.
Am Pfortner Berge.

Meliſſa hortenſis. C. Bauh. Meliſſa vulgaris odore Citri. I. Bauh.
Meliſſa (*officinalis*) racemis axillaribus verticillatis, pedicellis ſimplicibus. Linn. 827.
Meliſſe, Citronen-Meliſſe.

Calamintha vulgaris et officinarum Germaniae. C. Bauh.
Meliſſa (*Calamintha*) pedunculis axillaribus dichotomis longitudine foliorum. Linn. 827.
Bergmünze, wilder Poley.

Calamintha Pulegii odore, ſiue Nepeta. C. Bauh.
Meliſſa (*Nepeta*) pedunculis axillaribus dichotomis, folio longioribus, caule decumbente. Linn. 828.
Mit ienen in den Gärten.

Calamintha incana, Ocymi folio. C. Bauh.
Meliſſa (*cretica*) racemis terminalibus, pedunculis ſolitariis breuiſſimis. Linn. 828.
Blühen im Julio und Auguſt.

Meliſſophyllum. Riuini.
Lamium montanum, meliſſae folio. C. Bauh.
Melittis *meliſſophyllum* Linn. 832.
In den Gärten.

Clinopodium aruenſe, ocymi facie. C. Bauh.
Thymus (*acinos*) verticillis ſexfloris, caulibus erectis ſubramoſis, foliis acutis ſerratis. Linn. 826.

Blüht

Blüht im Julio auf dem Steinersberge und der Ronneburger Anhöhe.

Thymus vulgaris folio latiore. C. Bauh.

Thymus (*vulgaris β.*) erectus, foliis reuolutis ouatis, floribus verticillato-ſpicatis. Linn. 825.

Thymian. In den Gärten.

Serpillum vulgare minus. C. Bauh.

Thymus (*Serpyllum*) floribus capitatis, caulibus decumbentibus, foliis planis obtuſis, baſi ciliatis. Linn. 825.

Quendel, Feldkümmel. Am Wege nach dem Martinsgrunde. Blüht im Junio und Julio.

Serpillum vulgare maius. C. Bauh.

Thymus *Serpyllum β.* Linn.

Serpillum foliis citri odore. C. Bauh.

Thymus *Serpyllum ε.* Linn.

Serpillum anguſtifolium hirſutum. C. Bauh.

Thymus *Serpyllum δ.* Linn.

Hedera terreſtris vulgaris. C. Bauh.

Glecoma (*hederacea*) foliis reniformibus crenatis. Linn. 807.

Gundermann, Donnerreben. Blüht im April und May, bey dem Fiſchhauſe und an den Zäunen.

Clinopodium Origano ſimile, elatius. C. Bauh.

Clinopodium (*vulgare*) capitulis ſubrotundis hiſpidis, bracteis ſetaceis. Linn. 821.

Wirbeldoſten. Bey Päppeln im Buſchholze. Blüht im Junio und Julio.

Roſmarinus hortenſis anguſtiore folio. C. Bauh.

Roſmarinus *officinalis*. Linn. 33.

Rosmarin. In den Gärten.

Satureia hortenſis. C. Bauh.

Satureia (*hortensis*) pedunculis bifloris. Linn. 795.
Saturey.

Satureia montana. C. Bauh. Satureia perennis. Riu.
Satureia (*montana*) pedunculis dichotomis, lateralibus solitariis, foliis lineari-lanceolatis mucronatis. Linn. 794.
In den Gärten.

Lauandula latifolia. C. Bauh.
Lauandula (*Spica β.*) foliis lanceolatis integerrimis, spicis nudis. Linn. 800.
Spike.

Lauandula angustifolia. C. Bauh.
Lauandula *Spica α.* Linn.
Lavendel.

Lauandula folio dissecto. C. Bauh.
Lauandula (*multifida*) foliis duplicato-pinnatifidis. Linn. 800.

Stoechas folio serrato. C. Bauh.
Lauandula (*dentata*) foliis pinnato-dentatis. Linn. ib.

Stoechas purpurea. C. Bauh.
Lauandula (*Stoechas*) foliis lanceolato-linearibus, spica ramoso. Linn. ib.
Mit vorhergehenden, in den Gärten.

Maiorana vulgaris. C. Bauh.
Origanum (*Maiorana*) foliis oualibus obtusis, spicis subrotundis compactis pubescentibus. Linn. 825.
Maioran. Blüht im August, in den Gärten.

Origanum syluestre. C. Bauh.
Origanum (*vulgare*) spicis subrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus ouatis. Linn. 824.
Orant.

Origanum minus, folio variegato. Riu.

Verbena communis flore coeruleo. C. Bauh.

Verbe-

Verbena (*officinalis*) tetrandra, ſpicis filiformibus paniculatis, foliis multifido laciniatis, caule ſolitario. Linn. 29.

Am Kalkbruche, und nach dem Unterhauſe zu. Blüht im Auguſt.

Hyſſopus officinarum coerulea ſ. ſpicata. C. Bauh.

Hyſſopus (*officinalis*) ſpicis ſecundis. Linn. Sp. 796.

Yſop mit blauen Blumen. Man findet ihn ſowohl weiß, als roth blühend.

3.

Mit bedekten Saamen.

und zwar

a) Mit einer einfachen Saamen-Kapſel.

Pinguicula. Geſneri. Cluſ.

Sanicula montana, flore calcari donato. C. Bauh.

Puinguicula (*vulgaris*) nectario cylindraceo, longitudine petali. Linn. 25.

Bey Arnſtadt nach der Käffenburg. Blüht *im* April und May.

Lentibularia Riuini. Millefolium aquaticum lenticulatum. C. Bauh.

Vtricularia (*vulgaris*) nectario conico, ſcapo paucifloro. Linn. 26.

In ſtehenden Waſſern, als bey Schmiedels Teiche, im Graben nach dem Unterhäuſer Garten, wie auch bey Pforten. Blüht im Julio.

Orobanche maior, caryophyllum olens. C. Bauh.

Orobanche (*maior*) caule ſimpliciſſimo pubeſcente, ſtaminibus ſubexſertis. Linn. 882.

Auf der Wieſe nach dem kleinen Wehre, an der Elſter. Blüht im May und Junio.

Oro-

Orobanche ramosa. C. Bauh.

Orobanche (*ramosa*) caule ramoso, corollis quinquefidis. Linn. ib.

Bey Roda auf den sandigten Aeckern, unter dem Hirßen.

Squamaria Riuini. Orobanche, radice dentata maior. C. Bauh. Dentaria maior. Matth.

Lathraea (*squamaria*) caule simplicissimo, corollis pendulis, labio inferiore trifido. Linn. 844.

St. Georgenwurz, Schuppenwurz. Am Haynberge. Blüht im April.

b) **Mit einer zweykämmerigen Saamen-Kapsel.**

Melampyrum purpurascente coma. C. Bauh.

Melampyrum (*aruense*) spicis conicis laxis, bracteis dentato-setaceis. Linn. Sp. 842.

Wachtelweizen. Bey Rubitz, Gortig und Oberpölniz, auf den Aeckern. Blüht im Junio, Julio und August.

Melampyrum coma coerulea. C. Bauh.

Melampyrum (*nemorosum*) floribus secundis lateralibus, bracteis dentatatis cordato-lanceolatis, summis coloratis sterilibus, calycibus lanatis. Linn. 843.

Melampyrum luteum latifolium. C. Bauh.

Melampyrum (*pratense*) floribus secundis lateralibus coniugationibus remotis, corollis clausis. Linn. Spec. ib.

Melampyrum luteum angustifolium. C. Bauh.

Melampyrum (*cristatum*) spicis quadrangularibus, bracteis cordatis compactis denticulatis imbricatis. Linn. 842.

Auf den Wiesen und in Wäldern.

Euphra-

Euphrasia pratensis rubra. C. Bauh.

Euphrasia (*odontites*) foliis linearibus, omnibus serratis. Linn. Sp. 841.

Blüht im Julio und August, auf den Aeckern nach Deschwiz.

Euphrasia officinarum. C. Bauh.

Euphrasia (*officinalis*) foliis ouatis argute dentatis. Linn. ib.

Augentrost. Auf den Wiesen nach der Wasserkunst, und dem Buchwerke.

Crista galli maior et elatior, calice floris hirsuto, rictus limbo violaceo. Rupp.

Rhinanthus (*crista-Galli γ.*) corollarum labio superiore compresso breuiore. Linn. 840.

Hahnenkamm. Blüht im August.

Crista galli pratensis humilior, coma fusca, calyce glabro. Rupp.

Rhinanthus crista galli α. Linn.

Pedicularis pratensis rubra elatior. Rai.

Pedicularis (*palustris*) caule ramoso, calycibus calloso-punctatis, corollis labio obliquis. Linn. 845.

Pedicularis humilior. Rupp. Pedicularis pratensis purpurea. C. Bauh.

Pedicularis (*syluatica*) caule ramoso, calycibus oblongis angulatis laeuibus, corollis labio cordato. Linn. ib.

Blühen im August, bey Pforten und Päppeln.

Scrophularia nodosa foetida. C. Bauh.

Scrophularia (*nodosa*) foliis cordatis trineruatis, caule acutangulo. Linn. 863.

Schwarzer Nachtschatten, Knotenkraut. Am Mühlgraben und der Elster.

Scro-

Scrophularia ſambuci folio, flore magno et ſpecioſo. Rupp. Scophularia foliis laciniatis. C. Bauh.

Scrophularia (*Sambucifolia*) foliis interrupte pinnatis cordatis inaequalibus, racemo terminali, pedunculis axillaribus geminis dichotomis. Linn. 865.

Im Geimſiſchen Garten.

Scrophularia folio vrticae. C. Bauh.

Scrophularia (*peregrina*) foliis cordatis, ſuperioribus alternis, pedunculis axillaribus bifloris. Linn. 866.

In den Gärten.

Scrophularia aquatica maior. C. Bauh.

Scrophularia (*aquatica*) foliis cordatis petiolatis decurrentibus obtuſis, caule membranis angulato, racemis terminalibus. Lin. 864.

Blüht mit ienen im May, Junio und Julio, an Bächen.

Acanthus ſatiuus ſeu mollis Virgilii. C. Bauh.

Acanthus (*mollis*) foliis ſinuatis inermibus. Linn. Sp. 891.

Acanthus aculeatus. C. Bauh.

Acanthus (*ſpinoſus*) foliis pinnatifidis ſpinoſis. Linn. Sp. ib.

Adhatoda Zeylanenſium. Herman. Ecbolium Riu.

Iuſtitia (*Adhatoda*) arborea, foliis lanceolato-ouatis, bracteis ouatis perſiſtentibus, corollarum galea concaua. Linn. 20.

Im Gräflichen und Steidelischen Garten.

Antirrhinum vulgare. I. Bauh.

Antirrhinum (*maius β.*) corollis ecaudatis, calycibus rotundatis. Linn. 859.

In den Gärten.

Antirrhinum aruenſe maius. Riuini.

Antirrhinum (*Orontium*) corollis ecaudatis, floribus ſubſpicatis, calycibus digitatis corolla longioribus. Linn. 860.

Kalbsnaſen, Löwenmaul. Auf den Feldern.

Linaria vulgaris lutea, flore maiore. C. Bauh.

Antirrhinum (*linaria*) foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, ſpicis terminalibus ſeſſilibus, floribus imbricatis. Linn. 858.

Leinkraut, Flachskraut. Auf den Feldern und Wieſen.

Linaria triphylla coerulea. C. Bauh.

Antirrhinum (*triphyllum* β.) foliis ternis ouatis. Linn. 852.

Auf den Aeckern.

Linaria pumila, vulgatior, aruenſis. Tournef.

Antirrhinum (*minus*) foliis plerisque alternis lanceolatis obtuſis, caule ramoſiſſimo diffuſo. Linn. 852.

Bey der großen Brücke. Blühen zuſammen im Julio und Auguſt.

Cymbalaria. C. Bauh.

Antirrhinum (*cymbalaria*) foliis cordatis quinquelobis alternis, caulibus procumbentibus. Linn. 851.

Cymbelkraut. Im Geimſiſchen Garten, an den Mauren.

Elatine folio ſubrotundo. C. Bauh.

Antirrhinum (*ſpurium*) foliis ouatis alternis, caulibus procumbentibus. Lin. 851.

Digitalis purpurea, folio aſpero. C. Bauh.

Digitalis (*purpurea*) calycinis foliolis ouatis acutis, corollis obtuſis, labio ſuperiore integro. Linn. 866.

Fingerhutskraut. Blüht im Junio, in den Gärten.

Digitalis maior lutea, ſeu pallida paruo flore. C. Bauh.

Digi-

Digitalis (*lutea*) calycinis foliolis lanceolatis, corollis acutis, labio superiore bifido. Linn. 867.

Bey Weida an Felsen.

Digitalis angustifolia flore ferrugineo. C. Bauh.

Digitalis (*ferruginea*) calycinis foliatis ouatis obtusis, corollae labio inferiore longitudine floris. Linn. 867.

Im Seimsischen Garten.

Gratiola Riuini.

Gratiola (*officinalis*) floribus pedunculatis, foliis lanceolatis serratis. Linn. 24.

Veronica mas supina et vulgatissima. C. Bauh. Officinarum. Rupp.

Veronica (*officinalis*) spicis lateralibus pedunculatis, foliis oppositis, caule procumbente. Linn. 14.

Ehrenpreiß. Blüht im Junio und Julio in den Wäldern.

Veronica supina Teucrii folio. Tournefort.

Veronica (*montana*) racemis lateralibus paucifloris, calycibus hirsutis, foliis ouatis rugosis crenatis petiolatis, caule debili. Lin. 17.

Bey Ronneburg.

Veronica foliis Cymbalariae Tournefort. Alsine Hederaceae folio. C. Bauh.

Veronica (*hederifolia*) floribus solitariis, foliis cordatis planis, quinquelobis. Linn. 19.

Blüht im April.

Veronica foliis Rutae. Riuini. Alsine triphyllos coerulea. C. Bauh.

Veronica (*triphyllos*) floribus solitariis, foliis digitato-partitis, pedunculo breuioribus. Linn. 19.

Hündleinkraut. Mit ienen auf den Feldern.

Veronica spicata minor. C. Bauh.

Veronica (*spicata*) spica terminali, foliis oppositis

 crena-

crenatis obtuſis, caule adſcendente ſimpliciſſimo. Linn. 14.

Veronica anguſtifolia ſcutellata. C. Bauh.

Veronica (*ſcutellata*) racemis lateralibus, pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. Linn. 16.

Nach Wünſchen Bernsdorf.

Veronica ſpicata latifolia. C. Bauh.

Veronica (*longifolia*) ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis acuminatis. Linn. Sp. 13.

In den Gärten.

Veronica pratenſis latifolia. Riu. Chamaedrys ſpuria minor rotundifolia. C. Bauh.

Veronica (*Chamaedrys*) racemis lateralibus, foliis ouatis rugoſis dentatis, caule debili. Linn. Sp. 17.

Blühn im Junio und Julio, auf den Wieſen.

Veronica (*incana*) ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis crenatis obtuſis, caule erecto tomentoſo. Linn. Sp. 14.

Im Geimſiſchen Garten.

Veronica aquatica maior, folio ſubrotundo. I. R. H. Beccabunga Riuin. et officinarum.

Veronica (*Beccabunga*) racemis lateralibus, foliis ouatis planis, caule repente. Lin. Sp. 16.

Bachbungen. Blüht im May. Bey dem Kornhauſe, und im Graben des Rathsteiches.

Veronica aquatica maior, folio oblongo. Moriſ.

Veronica (*Anagallis aquatica*) racemis lateralibus; foliis lanceolatis ſerratis, caule erecto. Linn. 16.

In Gräben, an Bächen.

Verbaſcum mas latifolium luteum. C. Bauh.

Verbaſcum (*Thapſus*) foliis decurrentibus vtrinque tomentoſis. Linn. 252.

Wollkraut, Königskerze. An dem Hausberge und Gottesacker.

Verbascum mas angustioribus foliis, floribus pallidis. C. Bauh.
Verbascum (*Lychnitis*) foliis cuneiformibus oblongis. Linn. 253.
An der Elster.

Verbascum nigrum flore ex luteo purpurascente. C. Bauh.
Verbascum (*nigrum*) foliis-oblongis cordatis petiolatis. Linn. ib.
Im Walde am Haynberge.

Blattaria lutea, folio oblongo, laciniato. C. Bauh.
Verbascum (*Blattaria*) foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis solitariis. Linn. 254.
Schabenkraut. Bey der Schmelzhütte. Blüht im Julio und August.

Hyoscyamus vulgaris vel niger. C. Bauh.
Hyoscyamus (*niger*) foliis amplexicaulibus sinuatis, floribus sessilibus. Linn. Sp. 257.

Hyoscyamus albus maior. C. Bauh.
Hyoscyamus (*albus*) foliis petiolatis sinuatis obtusis, floribus subsessilibus. Linn. Sp. ib.
Bilsamkraut. Blüht im Junio und Julio, am Kalchbruche und bey dem Fischhause.

ε) Mit einer dreykämmerigen Saamen-Kapsel.

Rapunculus spicatus coeruleus. C. Bauh.
Phyteuma (*spicata*) spica oblonga, capsulis bilocularibus, foliis radicalibus cordatis. Linn. Sq.242.
Blüht im May, am Haynberge

Rapunculus folio oblongo, spica orbiculari. C. Bauh.
Phyteuma (*orbicularis*) capitulo subrotundo, foliis serratis, radicalibus cordatis. Linn. ib.

Am Pfortner Berge.

Rapunculus galeatus virginianus flore violaceo maiore. Moriſ.

Lobelia (*Siphilitica*) caule erecto, foliis ouato-lanceolatis crenatis, calycum ſinubus reflexis. Lin. 1320.

Im Gräflichen Garten. Blühen im Auguſt.

Tracheliam Tourneſ. vulgo flos cardinalis.

Lobelia (*Cardinalis*) caule erecto, foliis lanceolatis ſerratis, ſpica terminali. Lin. 1320.

Gladiolus Riu.

Gladiolus (*communis*) foliis enſiformibus, floribus diſtantibus. Linn. 52.

Blüht im Junio und Julio, in den Gärten.

Canna (*Indica*) foliis ouatis vtrinque acuminatis neruoſis. Linn. Sp. 1.

In Geimſiſchen Garten.

Aloe vulgaris. C. Bauh.

Aloe (*perfoliata vera*) floribus pedunculatis cernuis, corymboſis ſubcylindricis. Lin. 457.

Aloe.

Aloe africana, breuiſſimo craſſiſſimoque folio, flore viridi. Commel.

Aloe (*retuſa*) floribus ſeſſilibus triquetris bilabiatis, labio inferiore reuoluto. Lin. 459.

In verſchiedenen Gärten.

Aloe africana erecta triangularis et triangulari folio viſcoſo. Comm.

Aloe (*viſcoſa*) floribus ſeſſilibus infundibuliformibus bilabiatis, laciniis quinque reuolutis, ſumma erecta. Lin. 460.

Aloe africana folio in ſummitate triangulari, margaritifera, flore ſubuiridi. Comm.

Aloe (*pumila margaritifera*) floribus ſeſſilibus bilabia-

labiatis, labio superiore erectiore, inferiore recuruato. Lin. 460.

In einigen Gärten.

d) Mit einer vierkämmerigen Kapsel.

Vitex Riuini.

Vitex (*agnus castus*) foliis digitatis serratis, spicis verticillatis. Linn. 890.

Keuschlamm, Mönchspfeffer.

Sesamum veterum. C. Bauh.

Sesamum (*orientale*) foliis ouato-oblongis integris. Linn. 883.

Mit ienen in hiesigen Gärten.

e) Mit einer sechskämmerigen Kapsel.

Aristolochia rotunda flore ex purpureo nigro. C. Bauh.

Aristolochia (*rotunda*) foliis cordatis subsessilibus obtusis, caule infirmo, floribus solitariis. Linn. 1364.

Aristolochia cretica. Riu.

Aristolochia (*semperuirens*) foliis cordato-oblongis vndatis, caule infirmo, floribus solitariis. Linn. 1363.

Blühen im Junio, Julio und August. In den Gärten.

4.

Mit einer fleischichten Frucht.

und zwar

a) Mit einer vielkernigen.

Periclymenum vulgare germanicum. Rupp.

Lonicera (*periclymenum*) capitulis ouatis imbricatis terminalibus, foliis omnibus distinctis. Linn. 247.

Je länger ie lieber. Blüht im May, Junio und Julio, nach Gräz an den Zäunen.

Periclymenum perfoliatum, serotinum speciosius. Hort. reg. Par.

Lonicera periclymenum β. L.

Im Geimsischen Garten.

Periclymenum perfoliatum. C. Bauh.

Lonicera (*Caprifolium*) floribus verticillatis terminalibus sessilibus, foliis summis connato-perfoliatis. Linn. 246.

Spehlilien, Geisblatt.

Periclymenum virginianum. Riu.

Lonicera (*sempervirens*) spicis nudis verticillatis terminalibus, foliis summis connato-perfoliatis. Linn. 247.

Mit ienen im Geimsischen und andern Gärten.

Xylosteum Riu. Dod.

Lonicera (*Xylosteum*) pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis integerrimis pubescentibus. Linn. Sp. 248.

In dem Walde hinter Saalfeld.

Xylosteum alpinum, foliis Alni. Riu. Chamaecerasus alpina, fructu nigro gemino. C. Bauh.

Lonicera (*nigra*) pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis ellipticis integerrimis. Linn. 247.

Bey Arnstadt.

Arum vulgare non maculatum. C. Bauh.

Arum (*maculatum*) acaule, foliis hastatis integerrimis, spadice clauato. Linn. 1370.

Aron, deutscher Jngber. Hinter dem Schlosse. Blüht im May.

Arum

Arum polyphyllum Riu.

Arum (*Dracunculus*) foliis pedatis, foliolis lanceolatis integerrimis aequantibus ſpatham ſpadice longiorem. Linn. 1367.

In den Gärten.

Ariſarum. Riuini.

Calla (*paluſtris*) foliis cordatis, ſpatha plana, ſpadice vndique hermaphrodito. Linn. 1373.

An der Straße nach Gräitz. Blüht im Junio und Julio.

Belladonna maioribus foliis et floribus Tournef. Solanum melanoceraſus. C. Bauh.

Atropa (*Belladonna*) caule herbaceo, foliis ouatis integris. Linn. 260.

Tollbeeren. Blühen im May und Junio bey Weida.

Zehnte Klaſſe.

Gewächſe mit einer regulären dreyblätterigen Blume.

Polygala maior. C. Bauh.

Polygala (*vulgaris*) floribus criſtatis racemoſis, caulibus herbaceis ſimplicibus procumbentibus, foliis lineari-lanceolatis. Linn. 986.

Auf der Wieſe am Haynberge. Blüht im May und Junio.

Polygala foliis imis ſubrotundis, ſuperioribus anguſtis acutis. v. Haller. Helu. Polygala vulgaris. C. Bauh.

Polyga *vulgaris* β. Lin. 986.

Elfte Klasse
Gewächse mit einer regulären vierblätterigen Blume.

I.
Mit bedekten Saamen.
und zwar
a) Mit einer einfachen Kapsel.

Onobrychis foliis Viciae, fructu echinato, maior. C. Bauh.

Hedysarum (*Onobrychis*) foliis pinnatis, leguminibus monospermis aculeatis, corollarum alis calyce breuioribus, caule elongato. Linn. 1059.

Hahnenkamm. Bey Arnstadt und nach Naumburg.

Onobrychis orientalis maior foliis villosis Rupp.

Ist eine Varietät von iener, mit etwas blässern Blumen, die man unter den Namen von Esparcette häufig anbauet.

Onobrychis semine clypeato aspero, maior. C. Bauh.

Hedysarum (*coronarium*) foliis pinnatis, leguminibus articulatis nudis rectis, caule diffuso. Lin. 1058.

Blüht im August, in den Gärten.

Trifolium flore albo. Riu.

Trifolium (*hybridum β.*) capitulis vmbellaribus, leguminibus tetraspermis, caule adscendente. Linn. 1079.

Trifolium folio longiore, flore albo Riu. Trifolium montanum album. C. Bauh.

Tri-

Trifolium (*montanum*) ſpicis ſubimbricatis ſubtribus, vexillis ſubulatis emarceſcentibus, calycibus nudis, caule erecto. Linn. 1087.

Bey dem Buchwerke und dem Unterhauſe.

Trifolium repens. Riu. Trifolium pratenſe album. C. Bauh.

Trifolium (*repens*) capitulis vmbellaribus, leguminibus tetraſpermis, caule repente. Linn. 1080.

Wieſenklee.

Trifolium fragiferum friſicum. C. Bauh.

Trifolium (*fragiferum*) capitulis ſubrotundis, calycibus inflatis bidentatis reflexis, caulibus repentibus. Linn. 1086.

Trifolium pratenſe, purpureum. C. Bauh.

Trifolium (*pratenſe*) ſpicis ſubuilloſis, cinctis ſtipulis oppoſitis membranaceis, corollis monopetalis. Linn. Sp. 1082.

Wieſenklee.

Trifolium folio longo, flore purpureo. Riu. montanum purpureum maius. C. Bauh.

Trifolium (*alpeſtre*) ſpicis ſubgloboſis villoſis terminalibus ſeſſilibus, caule erecto, foliis lanceolatis ſerrulatis. Linn. 1082.

Hinter Päppeln.

Trifolium aruenſe humile ſpicatum ſeu Lagopus. C. Bauh.

Trifolium (*aruenſe*) ſpicis villoſis oualibus, dentibus calycinis ſetaceis aequalibus. Linn. 1083.

Katzenklee, Haaſenpfödgen.

Lagopus capitulis rubris. Rupp.

Iſt eine Varietät. An dem Berge des Unterhauſes.

Trifolium montanum ſpica longiſſima rubente. C. Bauh.

Trifolium (*rubens*) ſpicis villoſis longis, corollis mono-

monopetalis, caule erecto, foliis serrulatis. Linn. 1081.

Trifolium pratense luteum, capitulo lupuli seu agrarium. C. Bauh.

Trifolium (*agrarium*) spicis oualibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus nudis, caule erecto. Linn. 1087.

Hopfenklee.

Trifolium montanum lupulinum. C. Bauh.

Trifolium (*Spadiceum*) spicis oualibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus pilosis, caule erecto. Lin. 1087.

Schwarzbrauner Hopfenklee. Bey Lohne und Neptenitz.

Melilotus officinarum Germaniae. C. Bauh.

Trifolium (*Melilotus officinalis*) leguminibus racemosis, nudis dispermis, rugosis acutis, caule erecto. Linn. 1078.

Meliloten, Steinklee. Nach Koschwitz und an der Elster. Man findet ihn sowohl weiß, als gelb.

Melilotus flore coeruleo. Riu.

Trifolium (*Melilotus coerulea*) spicis oblongis, leguminibus seminudis mucronatis, caule erecto. Linn. 1077.

Schabziegerkraut. Hier in den Gärten.

Anthyllis Riuini. Vulneraria Tournef.

Anthyllis (*Vulneraria*) herbacea, foliis pinnatis inaequalibus, capitulo duplicato. Linn. Sp. 1012.

Auf den Wiesen nach dem kleinen Wehre. Blüht im Junio und Julio.

Pseudo-Acacia vulgaris. Riu.

Robinia (*Pseudo-Acacia*) racemis pedicellis vnifloris, foliis impari pinnatis, stipulis spinosis. Linn. 1043.

Wun-

Wunderbaum. Im Gräflichen Garten. Blüht im May und Junio.

Laburnum Riu. Anagyris non foetida maior alpina. C. Bauh.

Cytiſus (*Laburnum*) racemis ſimplicibus pendulis, foliolis ouato oblongis. Linn. Sp. 1041.

Blüht im Auguſt. In den Gärten.

Cytiſus glaber nigricans. C. Bauh.

Cytiſus (*nigricans*) racemis ſimplicibus erectis, foliolis ouato-oblongis. Lin. 1041.

Im Gräflichen Garten.

Lens vulgaris. C. Bauh.

Eruum (*Lens*) pedunculis ſubbifloris, ſeminibus compreſſis conuexis. Linn. 1039.

Linſen.

Cracea minor. Riu.

Eruum (*hirſutum*) pedunculis multifloris, ſeminibus globoſis binis. Lin. 1039.

Auf den Feldern.

Orobus ſyluaticus purpureus, vernus. C. Bauh.

Orobus (*vernus*) foliis pinnatis ouatis, ſtipulis ſemiſagittatis, integerrimis, caule ſimplici. Linn. 1028.

Faſanenkraut. Blüht im May, am Haynberge

Orobus ſyluaticus, foliis oblongis, glabris. Tournef.

Orobus radice tuberoſa. Riu.

Orobus (*tuberoſus*) foliis pinnatis lanceolatis, ſtipulis ſemiſagittatis integerrimis, caule ſimplici. Linn. 1028.

Im Martinsgrunde. Blüht im Junio und Julio.

Piſum pulchrum folio anguloſo. I. Bauh.

Piſum (*aruenſe*) petiolis tetraphyllis, ſtipulis crenatis, pedunculis vnifloris. Lin. 1027.

Piſum

Pisum aruense. C. Bauh.

Pisum (*Satiuum*) petiolis teretibus, stipulis inferne rotundatis crenatis, pedunculis multifloris. Linn. 1027.

Erbsen.

Pisum hortense maius. C. Bauh.

Pisum *satiuum* β. Linn. ib.

Gartenerbsen.

Pisum maius quadratum. C. Bauh.

Pisum *satiuum quadratum*. Linn. ib.

Zuckererbsen.

Lathyrus satiuus, flore fructuque albo. C. Bauh.

Lathyrus (*satiuus* β.) pedunculis vnifloris, cirrhis diphyllis tetraphyllisque, leguminibus ouatis compressis, dorso bimarginatis. Linn. 1030.

Kichern.

Lathyrus syluestris maior. C. Bauh.

Lathyrus (*syluestris*) pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis ensiformibus, internodiis membranaceis. Linn. 1033.

Am Haynberge.

Lathyrus latifolius. C. Bauh.

Lathyrus (*latifolius*) pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis, internodiis membranaceis. Linn. ib.

Bey Schönkleine.

Lathyrus siculus. Rupp.

Lathyrus (*odoratus Siculus*) pedunculis bifloris, cirrhis diphyllis, foliis ouato-oblongis, leguminibus hirsutis. Linn. 1032.

Im Geimsischen Garten.

Lathyrus aruensis repens tuberosus. C. Bauh.

Lathyrus (*tuberosus*) pedunculis multifloris, cirrhis diphyl-

diphyllis, foliolis oualibus, internodiis nudis. Linn. 1033.

Erdfeigen, Erdnüsse. Nach dem Weinberg.

Lathyrus syluestris luteus, foliis Viciae. C. Bauh.

Lathyrus (*pratensis*) pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis simplicissimis, foliis lanceolatis. Linn. ib.

Lathyrus palustris, flore orobi nemorensis verni. Rupp.

Lathyrus (*palustris*) pedunculis multifloris, cirrhis polyphyllis, stipulis lanceolatis. Linn. Sp. 1034.

Aphaca Lobel.

Lathyrus (*Aphaca*) pedunculis vnifloris, cirrhis aphyllis, stipulis sagittato cordatis. Linn. 1029.

Lathyrus syluestris minor. C. Bauh.

Lathyrus (*Nissolia*) pedunculis vnifloris, foliis simplicibus, stipulis subulatis. Linn. Sp. 1029.

In den Gärten.

Vicia satiua vulgaris semine nigro. C. Bauh.

Vicia (*satiua*) leguminibus sessilibus, subbinatis erectis, foliis retusis, stipulis notatis. Linn. 1037.

Wicken.

Vicia Sepium. Riu.

Vicia (*Sepium*) leguminibus pedicellatis subquaternis erectis, foliolis ouatis integerrimis, exterioribus decrescentibus. Linn. 1038.

Vogelwicken. Blühn im May und Junio.

Vicia multiflora maxima perennis, tetro odore, floribus albentibus, lineis coeruleis notatis. Plukener.

Vicia (*syluatica*) pedunculis multifloris, foliolis oualibus, stipulis denticulatis. Linn. 1035.

Am Haynberge.

Cracca Riu. Vicia multiflora. C. Bauh.

Vicia (*Cracca*) pedunculis multifloris, floribus imbrica-

bricatis, foliolis lanceolatis pubescentibus, stipulis integris. Linn. 1035.

Faba flore albo, lituris nigris conspicuo. C. Bauh. Faba. Riu.

Vicia (*Faba*) caule erecto, petiolis absque cirrhis. Linn. 1039.

Saubohnen.

Faba minor fructu nigro. C. Bauh.

Eine Varietät.

Lupinus flore albo Riuini.

Lupinus (*albus*) calycibus alternis inappendiculatis, labio superiore integro, inferiore tridentato. Linn. 1015.

Lupinen, Feigbohnen.

Lupinus flore coeruleo. Riu.

Lupinus (*varius*) calycibus semiuerticellatis appendiculatis, labio superiore bifido, inferiore subtridentato. Linn. 1015.

Lupinus flore luteo. Riuini.

Lupinus (*luteus*) calycibus verticillatis appendiculatis, labio superiore bipartito, inferiore tridentato. Linn. 1015.

Türkische Veilgen. Mit jenem in den Gärten.

Phaseolus Riuini.

Phaseolus (*vulgaris*) volubilis, floribus racemosis geminis, bracteis calyce minoribus, leguminibus pendulis. Linn. Sp. 1016.

Bohnen, Schminkbohnen, Feuerbohnen.

Phaseolus aegyptiacus, nigro semine. C. Bauh.

Dolichas (*Lablab*) volubilis leguminibus ouato-acinaciformibus, seminibus ouatis, hilo arcuato versus alteram extremitatem. Linn. 1019.

Im Geimsischen Garten.

Foenum graecum satiuum. C. Bauh.

Tri-

Trigonella (*Foenum graecum*) leguminibus sessilibus; strictis erectiusculis subfalcatis acuminatis, caule erecto. Linn. 1090.

Bokshorn. Wird bey Erfurt häufig gebaut.

Falcata Riuini. Trifolium syluestre luteum, siliqua cornuta. C. Bauh.

Medicago (*falcata*) pedunculis racemosis, leguminibus lunatis, caule prostrato. Linn. 1096.

Sichelklee, Schwedischer Heusaamen, Schwedische Luzerne.

Falcata satiua flore caeruleo. Rupp.

Medicago (*satiua*) pedunculis racemosis, leguminibus contortis, caule erecto glabro. Linn. ib.

Luzerne. Foin de Bourgogne. Blüht im Junio und Julio.

Cochleata echinata, minima. Riv.

Medicago (*polymorpha minima*) leguminibus cochleatis, stipulis dentatis, caule diffuso. Linn. 1099.

Blüht im May und Junio, am Pfortner Berge.

Glycyrrhiza officinarum Rupp. siliquosa vel Germanica. C. Bauh.

Glycyrrhiza (*glabra*) leguminibus glabris, stipulis nullis. Linn. 1046.

Im Gräflichen Garten.

Galega vulgaris, floribus coeruleis et albis. C. Bauh.

Galega (*officinalis*) leguminibus strictis erectis, foliolis lanceolatis strictis nudis. Linn. 1062.

Geißraute. Im Steidelischen Garten. Blüht im August.

Ononis spinosa, flore purpureo et albo. C. Bauh.

Ononis (*spinosa β.*) floribus racemosis geminis, foliis ternatis, superioribus solitariis, ramis inermibus subuillosis. Linn. 1006.

Stachelkraut, Heuhechel. Blüht im Julio und August, bey Dieschitz und den Alabaster Brüchen.

Ononis spinis carens purpurea. C. Bauh.

Ononis spinosa mitis. Lin. 1006.

An bergigten Orten.

Colutea vesicaria. C. Bauh.

Colutea (*arborescens*) foliis obcordatis. Linn. 1045.

Linsenbaum, Blasenbaum.

Colutea Aethiopica. Riu.

Colutea (*frutescens*) foliolis ouato-oblongis. Linn. ib.

Colutea africana, vesicaria, vesiculis floribus atrorubentibus. Volkam.

Colutea (*herbacea*) foliis linearibus. Linn. ib.

Blühen zusammen im Junio und Julio im Gräflichen und Geimsischen Garten.

Genista angulosa et scoparia. C. Bauh.

Spartium (*Scoparium*) foliis ternatis solitariisque, ramis inermibus angulatis. Linn. Sp. 996.

Bey Oberpölniz und Neustadt.

Genista hispanica. Riu.

Spartium (*Iunceum*) ramis oppositis teretibus, apice floriferis, foliis lanceolatis. Linn. 995.

Blüht im May und Junio.

Genista tinctoria germanica. C. Bauh.

Genista (*tinctoria*) foliis lanceolatis, ramis striatis teretibus erectis. Linn. 998.

Geniste. Im Walde nach Pforten.

Genista spinosa minor germanica. C. Bauh.

Genista (*germanica*) spinis compositis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis. Linn. 999.

Am Haynberge.

Securidaea lutea maior. C. Bauh.

Coronilla (*Securidaca*) herbacea, leguminibus falcato-gladiatis, foliolis plurimis. Linn. 1048.

In

In den Gärten.

Coronilla flore vario Riu.

Coronilla (*varia*) herbacea, leguminibus erectis teretibus torosis numerosis, foliolis plurimis glabris. Linn. 1048.

Coronilla maior. Riu.

Coronilla (*Emerus*) fruticosa, pedunculis subtrifloris, corollarum vnguibus calyce triplo longioribus, caule angulato. Linn. 1046.

In einigen Gärten.

Ferrum equinum comosum. Riu. s. germanicum, siliquis in summitate. C. Bauh.

Hippocrepis (*comosa*) leguminibus pedunculatis confertis, margine exteriore repandis. Linn. 1050.

Blüht im May an Bergen.

Ferrum equinum siliqua singulari. C. Bauh.

Hippocrepis (*vnisiliquosa*) leguminibus sessilibus, solitariis. Linn. 1049.

In den Gärten.

Lotus pentaphyllos, flore maiore, luteo, splendente. C. Bauh.

Lotus (*corniculatus* β) capitulis depressis, caulibus decumbentibus, leguminibus cylindricis patentibus. Linn. 1092.

Bey Ronneburg.

Lotus tetragonolobus, flore rubro. Riu.

Lotus (*tetragonolobus*) leguminibus solitariis, membranaceo-quadrangulatis, bracteis ouatis. Linn. 1089.

Spargelerbsen. In den Gärten.

Ornithopodium maius. C. Bauh.

Ornithopus (*perpusillus* β) foliis pinnatis, leguminibus subarcuatis. Linn. 1049.

Hinter Päppeln im Grunde nach Fense.

Fumaria officinarum et Dioſcoridis. C. Bauh.

Fumaria (*officinalis*) pericarpiis monoſpermis racemoſis, caule diffuſo. Lin. 984.

Erdrauch, Taubenkropf. Blüht im Sommer und Herbſt.

Fumaria bulboſa, radice caua, maior, flore rubro et albo. C. Bauh.

Fumaria (*bulboſa caua α.*) caule ſimplici, bracteis longitudine florum. Linn. 983.

Hohlwurz. Blüht im April und May, am Haynberge nach Dieſchitz und bey der Eisgrube.

Fumaria lutea. C. Bauh.

Fumaria (*capnoïdes*) ſiliquis linearibus tetragonis, caulibus diffuſis acutangulis. Linn. 984.

In verſchiedenen Gärten.

Capnoides. Tournef. Fumaria ſiliquoſa ſemperuiuens. Moriſ.

Fumaria (*ſemperuiuens*) ſiliquis linearibus paniculatis, caule erecto. Lin. 984.

In den Gärten.

Capnoides Riu. Fumaria ſpuria africana veſicaria; Volk.

Fumaria (*veſicaria*) ſiliquis globoſis inflatis. L. 985.

Impatiens Riu. Balſamina lutea ſ. Noli me tangere. C. Bauh.

Impatiens (*noli tangere*) pedunculis multifloris ſolitariis, foliis ouatis, geniculis caulinis tumentibus. Linn. 1329.

Springkraut. Blüht im Junio und Julio, bey dem Unterhauſe, nach Fenſee und an der Mühle.

Balſamina femina. C. Bauh.

Impatiens (*balſamina*) pedunculis vnifloris ſubaggrega;

gregatis, foliis lanceolatis ſuperioribus alternis, nectariis flore breuioribus. Linn. 1328.

Balſaminen.

b) Mit einer zweikämmerigen Kapſel.

Aſtragalus luteus, perennis, procumbens, vulgaris. Moriſ.

Aſtragalus (*Glyzyphyllos*) caulescens proſtratus, leguminibus ſubtriquetris arcuatis, foliis oualibus pedunculo longioribus. Linn. 1067.

Wild Süßholz. Blüht im Auguſt, am Haynberge.

Glaux Riuini. Cicer ſylueſtre, foliis oblongis hiſpidis maius. C. Bauh.

Aſtragalus (*Cicer*) caulescens proſtratus, leguminibus ſubgloboſis inflatis mucronatis piloſis. L. 1067.

c) Mit einer dreikämmerigen Kapſel.

Eſula Riu. et officinarum. Tithymalus cypariſſius. C. Bauh.

Euphorbia (*Cypariſſius*) vmbella multifida dichotoma, inuolucellis ſubcordatis, ramis ſterilibus, foliis ſetaceis, caulinis lanceolatis. Linn. 661.

Eſelsmilch.

Eſula ſoliſequa. Rupp. Tithymalus helioſcopius. C. Bauh.

Euphorbia (*Helioſcopia α.*) vmbella quinquefida, trifida, dichotoma, inuolucellis obouatis, foliis cuneiformibus ſerratis. Linn. 658.

Mit iener auf den Feldern.

Eſula rotundifolia non crenata. Rupp. Peplus ſ. Eſula rotunda. C. Bauh.

Euphorbia (*Peplus*) vmbella trifida, dichotoma,

 inuo-

inuolucellis ouatis, foliis integerrimis obouatis petiolatis. Linn. 653.

In den Gärten.

Esula tenuifolia siue exigua Tragi. Tithymalus seu Esula exigua. C. Bauh.

Euphorbia (*exigua acuta*) vmbella trifida, dichotoma, inuolucellis lanceolatis, foliis linearibus. Linn. 654.

Auf den Feldern und Wiesen.

Esula maior Riu. Lathyris maior. C. Bauh.

Euphorbia (*Lathyris*) vmbella quadrifida dichotoma, foliis oppositis integerrimis. Linn. 655.

Springkörner. In verschiedenen Gärten.

Esula palustris. Riu. Tithymalus palustris fruticosus. C. Bauh.

Euphorbia (*palustris*) vmbella multifida subtrifida bifida, inuolucellis ouatis, foliis lanceolatis, ramis sterilibus. Linn. 662.

Auf den Oberdorfischen Wiesen.

Esula folio amygdali angusto. Rupp. Tithymalus maritimo affinis, linariae folio. C. Bauh.

Euphorbia (*segetalis*) vmbella quinquefida dichotoma, inuolucellis cordatis acutis, foliis lineari lanceolatis, ramis floriferis. Linn. 657.

Vor dem Baderthore.

Esula caule crasso. Riu. Tithymalus dendroides. Cam.

Euphorbia (*Dendroides*) vmbella dichotoma, inuolucellis subcordatis, ~~primariis triphyllis~~, caule arboreo. Linn. 662.

Im Gräflichen Garten. Blühen zusammen im April, May, Junio und Julio.

Zwölfte

Zwölfte Klasse.

Gewächse mit einer ungleichförmigen fünfblätterigen Blume.

I.

Mit doppelten unbedekten Saamen.

Tordylium Riu.

Tordylium (*maxiuum*) vmbellis confertis radiatis, foliolis lanceolatis inciſo-ſerratis. L. 345.

Tordylium apulum minimum. Column.

Tordylium (*Apulum*) vmbellis remotis, foliis pinnatis, pinnis ſubrotundis laciniatis. Lin. 345.

Beide in den Gärten. Blühen im Junio und Julio.

Caucalis aruenſis echinata latifolia. C. Bauh.

Tordylium (*latifolium*) vmbellis confertis nudiuſculis, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis inciſo-ſerratis. Linn. ib.

In den Gärten.

Caucalis ſemine aſpero, flore rubente. C. Bauh.

Tordylium (*Anthriſcus*) vmbellis confertis, foliolis ouato-lanceolatis pinnatifidis. Lin. 346.

An den Zäunen.

Ceruaria Riu.

Athamanta (*Ceruaria*) foliolis pinnatis decuſſatis, inciſo-angulatis, ſeminibus nudis. Lin. 352.

Schwarzer Enzian. Bey Schönkleine.

Paſtinaca ſatiua latifolia. C. Bauh.

Paſtinaca (*ſatiua β.*) foliis ſimpliciter pinnatis. Lin. 376.

Pastinak. In den Gärten und auf den Feldern.

Pastinaca sylvestris latifolia. C. Bauh.

Pastinaca *sativa α.* Linn. ib.

Am Mühlgraben und bey der großen Brücke.

Sphondylium vulgare hirsutum. C. Bauh. Seu Branca vrsina.

Heracleum (*sphondylium*) foliis pinnatifidis. L. 358.

Bärenklee. Blüht im August und September, auf den Wiesen.

Eryngium vulgare. C. Bauh.

Eryngium (*campestre*) foliis amplexicaulibus pinnato-laciniatis. Lin. 337.

Mannstreue. Nach Naumburg.

Eryngium latifolium planum. C. Bauh.

Eryngium (*planum*) foliis radicalibus oualibus, planis crenatis, capitulis pedunculatis. Lin. 336.

In den Gärten.

Peucedanum germanicum. C. Bauh.

Peucedanum (*officinale*) foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. Linn. 353.

Saufenchel, Schwefelwurz. In der Gegend nach Roschitz.

Imperatoria maior. C. Bauh.

Imperatoria ostruthium. Lin. 371.

Meisterwurz.

Thysselinum Riu. Thysselinum Plinii. Moris.

Selinum (*sylvestre*) radice fusiforme multiplici. Lin. 350.

Nach Altenburg.

Anethum hortense. C. Bauh.

Anethum (*graueolens*) fructibus compressis. Lin. 377.

Dille.

Foe-

Foeniculum vulgare germanicum. C. Bauh.

Anethum (*Foeniculum β.*) fructibus ouatis. Lin. 377.

Fenchel.

Angelica satiua. C. Bauh.

Angelica (*Archangelica*) foliorum impari lobato. Linn. 360.

Brustwurz. In den Gärten.

Angelica syluestris maior. C. Bauh.

Angelica (*syluestris*) foliis aequalibus ouato-lanceolatis serratis. Lin. 361.

Im Martinsgrunde und an der Elster.

Laserpitium Riu. Libanotis latifolia maior. C. Bauh.

Laserpitium (*latifolium*) foliolis cordatis inciso-serratis. Lin. 356.

Weisser Enzian. Am Haynberge.

Scandix semine rostrato vulgaris. C. Bauh.

Scandix (*pecten veneris*) seminibus laeuibus, rostro longissimo. Lin. 368.

Nadelkörbel. Am Pfortner Berge.

Echinophara flore magno Riu.

Caucalis (*grandiflora*) inuolucris pentaphyllis, foliolo vnico duplo maiore. Lin. 346.

Auf den Feldern nach Naumburg zu.

Daucus satiuus radice lutea aurantii coloris, et alba. Tournef.

Daucus (*carota β.*) seminibus hispidis, petiolis subtus neruosis. Linn. 348.

Mohrrüben, Gelbemöhren.

Daucus vulgaris. Clusii.

Daucus *carota α.* Linn. ib.

Wilder Möhrensaamen.

Meum foliis Anethi. C. Bauh.

Athamanta (*Meum*) foliolis capillaribus, ſeminibus glabris ſtriatis. Lin. 353.

In einigen Gärten.

Oreoſelinum officinarum. Riu.

Athamanta (*Oreoſelinum*) foliis diuaricatis. Lin. 352.

Blüht im Julio nach Päppeln zu.

Oenanthe aquatica. C. Bauh.

Oenanthe (*fiſtuloſa*) ſtolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fiſtuloſis. Lin. 365.

An ſumpfigten Gegenden.

Sanicula officinarum. C. Bauh.

Sanicula (*europaea*) foliis radicalibus ſimplicibus, floſculis omnibus ſeſſilibus. Lin. 339.

Blüht im May, bey Pforten.

Falcaria Riu. Eryngium aruenſe foliis ſerratis. C. Bauh.

Sium (*Falcaria*) foliis linearibus decurrentibus connatis. Linn. 362.

Bey der großen Brücke, und der Ronneburger Anhöhe.

Podagraria Riu. Angelica ſylueſtris minor ſ. erratica. C. Bauh.

Aegopodium (*Podagraria*) foliis caulinis ſummis ternatis. Lin. 379.

Geißfuß. Blüht im Junio.

Leuiſticum Riu. Liguſticum vulgare. C. Bauh.

Liguſticum (*Leuiſticum*) foliis multiplicibus, foliolis ſuperne inciſis. Lin. 359.

In verſchiedenen Gärten.

Seſeli pratenſe. C. Bauh.

Peucedanum (*Silaus*) foliis pinnatifidis, laciniis oppoſitis, inuolucro vniuerſali diphyllo. Lin. 354.

Auf den Wieſen.

Aſtrantia. Riu.

Aſtrantia (*maior*) foliis quinquelobis, lobis trifidis. Lin. 339.

In den Gärten.

Bupleurum folio rigido. C. Bauh.

Bupleurum (*rigidum*) caule dichotomo ſubnudo, inuolucris minimis acutis. Lin. 342.

Haſenöhrgen. Bey Arnſtadt.

Bupleurum perfoliatum rotundifolium annuum. Tournef.

Perfoliata vulgatiſſima aruenſis. C. Bauh.

Bupleurum (*rotundifolium*) inuolucris vniuerſalibus nullis, foliis perfoliatis. Lin. 340.

Auf den Aeckern bey Rubitz.

Carum pratenſe, Carui officinarum. C. Bauh.

Carum *Carui*. Linn. 378.

Wieſenkümmel. Auf den Wieſen.

Cicutaria paluſtris tenuifolia. C. Bauh. Phellandrium Dodon. Riu.

Phellandrium (*aquaticum*) foliorum ramificationibus diuaricatis. Lin. 366.

Am Haynberge im Graben.

Myrrhis maior vel Cicutaria odorata. C. Bauh.

Scandix (*odorata*) ſeminibus ſulcatis angulatis. Lin. 368.

In einigen Gärten.

Cerefolium Riu. Chaerophyllum ſatiuum. C. Bauh.

Scandix (*Cerefolium*) ſeminibus nitidis ouato-ſubulatis, vmbellis ſeſſilibus lateralibus. Lin. 368.

Kerbel.

Myrrhis annua ſemine ſtriato laeui. Moriſon. Chaerophyllum ſylueſtre. C. Bauh.

Chaerophyllum (*temulum*) caule ſcabro, geniculis tumidis. Lin. 370.

Blüht

Blüht im May, an den Zäunen.

Myrrhis perennis, alba, minor foliis hirsutis, semine aureo. Moris. Rupp. tab. V.

Chaerophyllum (*aureum*) caule aequali, foliolis incisis, seminibus coloratis striatis. Lin. 370.

Bey Rubitz auf den Wiesen und bey Naulitz am Fuße des Heidelberges.

Myrrhis foetens. Riu.

Chaerophyllum (*bulbosum*) caule laeui, geniculis tumidis. Lin. 370.

Myrrhis latifolia alba et rubra. Tournef. palustris Riu. Cicutaria palustris latifolia alba. C. Bauh.

Chaerophyllum (*hirsutum*) caule aequali, foliolis incisis acutis, seminibus subulatis. Lin. 371.

Myrrhis sylvestris seminibus laeuibus. C. Bauh. Cerefolium sylvestre. Riu.

Chaerophyllum (*sylvestre*) caule striato, geniculis tumidiusculis. Lin. 369.

Kälberkropf. Auf den Wiesen.

Sisarum germanorum. C. Bauh.

Sium (*Sisarum*) foliis pinnatis, floralibus ternatis. Linn. 361.

Zuckerwurzel. In den Gärten.

Cynapium Riu. Cicuta minor petroselino similis. C. Bauh.

Aethusa *Cynapium*. Lin. 367.

Hundspetersilie. Auf den Aeckern.

Cicuta maior. C. Bauh.

Conium (*maculatum*) seminibus striatis. Linn. 349.

Schierling, an der Elster und an dem Fischhause.

Cicuta aquatica Wepfferi. Cicutaria. Riu.

Cicuta (*virosa*) vmbellis oppositifoliis, petiolis marginatis obtusis. Lin. 366.

An Gräben.

Ani-

Anisum vulgare. Clusii.

Pimpinella (*Anisum*) foliis radicalibus trifidis incisis. Lin. 379.

Aniß. In den Gärten.

Apium palustre seu Apium officinarum. C. Bauh.

Apium (*graueolens*) foliis caulinis cuneiformibus, vmbellis sessilibus. Lin. 379.

Selleri. In den Gärten und Gräben.

Apium hortense siue Petroselinum vulgo. C. Bauh.

Apium (*petroselinum*) foliolis caulinis linearibus, inuolucellis minutis. Lin. 379.

Petersilie.

Apium s. petroselinum crispum. C. Bauh.

Apium *petroselinum* β. Linn. ib.

Krause Petersilie. Mit iener in den Gärten.

Coriandrum maius. C. Bauh.

Coriandrum (*satiuum*) fructibus globosis. Lin. 367.

Coriander, Schwindelkörner.

Sium s. Apium palustre foliis oblongis. C. Bauh.

Sium (*latifolium* β.) foliis pinnatis, vmbellis terminalibus. Linn. 361.

Eppich, Wassermark. Im Wassergraben, bey Cuba und Pforten.

Pimpinella saxifraga maior, vmbella candida. C. Bauh.

Pimpinella (*Saxifraga maior* γ.) foliis pinnatis, foliolis radicalibus subrotundis, summis linearibus. Linn. 378.

Am Haynberge. Pimpinelle.

Pimpinella saxifraga minor. C. Bauh.

Pimpinella saxifraga α. Linn. ib.

Kleine Pimpinelle.

Pimpinella saxifraga tenuifolia. C. Bauh.

Pimpinella saxifraga hircina ε. Linn. ib.

Bey Nauliz auf dem Heidelberge.

2.

Mit drey unbedekten Saamen.

Nasturtium indicum maius. C. Bauh. Cardamindum minus et vulgare. Tournef.

Tropaeolum (*minus*) foliis integris, petalis acuminato-setaceis. Lin. 490.

Indianische Kresse.

Cardamindum ampliori folio et maiore flore. Tournef.

Tropaeolum (*maius*) foliis subquinquelobis, petalis obtusis. Linn. ib.

Mit iener in den Gärten.

3.

Mit bedekten Saamen.
und zwar

a) Mit einer einkämmerigen Saamen-Kapsel.

Arbor Iudae. Dodon. Siliqua sylvestris rotundifolia. C. Bauh.

Cereis (*Siliquastrum*) foliis cordato orbiculatis glabris. Lin. 334.

Johannisbrodt. Im Genselischen Garten.

Viola martia purpurea flore simplici odoro. C. Bauh.

Viola (*odorata*) acaulis, foliis cordatis, stolonibus reptantibus. Lin. 1324.

Blaue Merz-Viole.

Viola martia inodora sylvestris. C. Bauh.

Viola (*canina*) caule adultiore adscendente, foliis oblongo-cordatis. Lin. 1324.

Hundsviolen.

Viola tricolor. Riu.

Vio-

Viola (*tricolor β.*) caule triquetro diffuſo, foliis oblongis inciſis, ſtipulis dentatis. Lin. 1376.

Viola bicolor aruenſis. C. Bauh.

Viola tricolor α. Lin. ib.

In den Gärten. Blühn zuſammen im Merz, April und May.

Reſeda vulgaris. C. Bauh.

Reſeda (*lutea*) foliis omnibus trifidis, inferioribus pinnatis. Lin. 645.

An Rändern.

Luteola herba ſalicis folio. C. Bauh.

Reſeda (*Luteola*) foliis lanceolatis integris, calycibus quadrifidis. Lin. 644.

Streichkraut. Am Wege nach Dientz, und bey dem Kalkbruche.

Reſeda maxima. C. Bauh.

Reſeda (*alba*) foliis pinnatis, floribus tetragynis, calycibus ſexpartitis. Lin. 645.

In den Gärten.

Reſeda foliis integris floribus odoratis. v. Haller.

Reſeda (*odorata*) foliis integris trilobisque, calycibus florem aequantibus. Lin. 646.

In den Gärten.

b) Mit einer dreikämmerigen Saamen-Kapſel.

Napellus flore minore. Riu. Aconitum coeruleum ſ. Napellus. C. Bauh.

Aconitum (*Napellus*) foliorum laciniis linearibus ſuperne latioribus linea exaratis. Lin. 751.

Eiſenhüthgen. In den Gärten.

Napellus flore luteo. Riu. Aconitum lycoctonum luteum. C. Bauh.

Aconi-

Aconitum (*lycoctonum*) foliis palmatis multifidis villosis. Lin. 750.

Wolfswurz. Bey Nordhausen an bergigten Gegenden, hier in den Gärten.

Aconitum salutiferum s. Anthora. C. Bauh.

Aconitum (*Anthora*) floribus pentagynis, foliorum laciniis linearibus. Lin. 751.

Im Gräflichen Garten.

Consolida regalis aruensis. C. Bauh.

Delphinium (*Consolida*) nectariis monophyllis, caule subdiuiso. Lin. 748.

Rittersporen.

Consolida regalis hortensis flore maiore simplici et multiplici.

Delphinium (*Aiacis*) nectariis monophyllis, caule simplici. Lin. 748.

In den Gärten.

Staphisagria. C. Bauh.

Delphinium (*Staphisagria*) nectariis diphyllis petalo breuioribus, foliis palmatis, lobis obtusis. Linn. 750.

Im Gräflichen Garten.

Hippocastanum Tournef. Castanea folio multifido. C. Bauh.

Aesculus (*Hippocastanum*) floribus heptandris. L. 488.

Roßkastanien.

Dreizehente Klasse.

Gewächse mit einer ungleichförmigen fünfblätterigen Blume.

Mit einer fünfkämmerigen Saamen-Kapsel.

Dictamnus albus vulgo Fraxinella. C. Bauh.

Dictamnus

Dictamnus *albus*. Lin. 548.
Weißer Diptam. In den Gärten.
Pyrola rotundifolia maior. C. Bauh.
Pyrola (*rotundifolia*) staminibus adscendentibus, pistillo declinato. Lin. 567.
Wintergrün, Waldmangold. Blüht im May und Junio, im Grunde hinter dem Unterhause.
Pyrola minor. Riu.
Pyrola (*minor*) floribus racemosis dispersis, staminibus pistillisque rectis. Lin. 567.
Im Martinsgrunde.
Pyrola flore singulari. Riu. rotundifolia minor. C. Bauh.
Pyrola (*vniflora*) scapo vnifloro. Lin. 568.
Im Walde bey Hartmannsdorf unter den Tannen und Fichten, auch im Martinsgrunde.
Pyrola folio mucronato serrato. C. Bauh.
Pyrola (*Secunda*) racemo vnilaterali. Lin. 567.
Am Haynberge.
Pyrola frutescens Arbuti flore. C. Bauh.
Pyrola (*vmbellata*) pedunculis subumbellatis. Lin. ib.
Am Pfortner Berge.

Vierzehnte Klasse.

Gewächse mit einer ungleichförmigen sechsblätterigen Blume.

Calceolus. Riu.
Cypripedium (*Calceolus*) radicibus fibrosis, foliis ouato-lanceolatis caulinis. Lin. 1346.
Marienschuh. Blüht im May und Junio in Wäldern.
Helleborine flore albo, vel Damasonium montanum latifolium. C. Bauh.
Serapias (*longifolia δ.*) bulbis fibrosis, floribus erectis, bractea longioribus. Lin. 1345.

Am Haynberge bey dem Lusthause.

Helleborine montana angustifolia, purpurascens. C. Bauh.

Serapias longifolia δ.

Bey Mühlsdorf.

Helleborine angustifolia palustris s. pratensis. C. Bauh.

Serapias *longifolia β*. Lin. ib.

Bey Frankenthal und im Rathsholze, im Julio und August.

Helleborine barba rubra. Riu. Helleborine latifolia montana. C. Bauh.

Serapias (*latifolia α*.) bulbis fibrosis, floribus erectis bractea breuioribus. Lin. 1344.

Helleborine altera atrorubente flore. C. Bauh.

Eine Varietät. Blüht mit iener im Martinsgrunde.

Orchis militaris maior. Tournef.

Orchis (*militaris δ*.) bulbis indiuisis, nectarii labio quinquefido punctis scabro, cornu obtuso, petalis confluentibus. Lin. 1333.

In Wäldern.

Orchis militaris montana, spica rubente conglomerata. C. Bauh.

Orchis (*pyramidalis*) bulbis indiuisis, nectarii labio trifido, aequali integerrimo, cornu longo, petalis sublanceolatis. Lin. 1332.

Im Martinsgrunde.

Orchis morio femina. C. Bauh.

Orchis (*Morio*) bulbis indiuisis, nectarii labio quadrifido crenulato, cornu obtuso, petalis omnibus conniuentibus. Lin. 1333.

Ebendaselbst.

Orchis morio mas, foliis non maculatis. C. Bauh.

Orchis (*mascula*) bulbis indiuisis, nectarii labio quadrilobo crenulato, cornu obtuso, petalis dorsalibus reflexis. Lin. 1333.

Orchis bifolia latissima. C. Bauh. Satyrium Riu.

Orchis (*bifolia* γ.) bulbis indiuisis, nectarii labio lanceolato integerrimo, cornu longissimo, petalis patentibus. Lin. 1331.

Bey Pforten auf dem Anger und den Buchwerken.

Orchis palmata pratensis maxima. C. Bauh.

Orchis (*conopsea* γ.) bulbis palmatis, nectarii cornu setaceo germinibus longiore, labio trifido, petalis duobus patentissimis. Lin. 1336.

Auf der Wiese bey der Schmelzhütte.

Ophris bifolia. C. Bauh.

Ophrys (*ouata*) bulbo fibroso, caule bifolio, foliis ouatis, nectarii labio bifido. Lin. 1340.

Orchis abortiua fusca. C. Bauh. Nidus auis. Lob.

Ophrys (*Nidus auis*) bulbis fibroso-fasciculatis, caule vaginato, nectarii labio bifido. Lin. 1339.

Im Tannen-Walde hinter dem Schlosse.

Orchis muscam referens maior. C. Bauh.

Ophrys (*insectifera myodes* β.) bulbis subrotundis, scapo folioso, nectarii labio subquinquelobo. Lin. 1343.

Im Walde.

Orchis spiralis alba odorata. I. Bauh.

Ophrys (*Spiralis*) bulbis aggregatis oblongis, caule subfolioso, floribus secundis, nectarii labio indiuiso crenato. Lin. 1340.

Hinter Päppeln und bey Wallersdorf.

Orchis barbata, odore hirci, breuiore latioreque folio. C. Bauh.

Satyrium (*hircinum*) bulbis indiuisis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido, intermedia lineari elongata, obliqua praemorsa. Lin. 1337.

Im Martinsgrunde auf der kleinen Wiese.

Funfzehente Klasse

Gräser und grasähnliche Gewächse.

Triticum hybernum aristis carens. C. Bauh.

Triticum (*hybernum*) calycibus quadrifloris ventricoſis laeuibus, imbricatis ſubmuticis. Lin. 126.
Winter-Weizen.
Triticum aeſtiuum. C. Bauh.
Triticum (*aeſtiuum*) calycibus quadrifloris ventricoſis glabris, imbricatis ariſtatis. Lin. 126.
Sommer-Weitzen.
Gramen caninum aruenſe ſ. gramen Dioſcoridis. C. Bauh.
Triticum (*repens*) calycibus ſubulatis quadrifloris acuminatis. Lin. 128.
Queckweitzen. Auf den Aeckern und in den Gärten.
Secale hybernum ſ. maius. C. Bauh.
Secale (*cereale hybernum*) glumarum ciliis ſcabris. Lin. 124.
Secale vernum ſ. minus. C. Bauh.
Secale *cereale vernum.* Lin. ib.
Roggen, Korn.
Gramen Secalinum maximum. Park.
Secale (*villoſum*) glumarum ciliis villoſis, ſquamis calycinis cuneiformibus. Lin. 124.
Haarigter Weitzen.
Hordeum polyſtichum vernum. C. Bauh.
Hordeum (*vulgare*) floſculis omnibus hermaphroditis ariſtatis, ordinibus duobus erectioribus. Linn. 125.
Sommer-Gerſte.
Hordeum polyſtichum hybernum. C. Bauh.
Winter-Gerſte.
Gramen hordeacum minus et vulgare. C. Bauh.
Hordeum (*murinum*) floſculis lateralibus, maſculis ariſtatis, inuolucris intermediis ciliatis. Lin. 126.
An Mauren. Mäuſegerſte.
Auena vulgaris ſ. alba. C. Bauh.
Auena (*Satiua* β.) paniculata, calycibus diſpermis, ſeminibus laeuibus. Lin. 118.
Gemeiner Hafer.

Auena nigra. C. Bauh.
Auena ſatiua α. Lin. ib.
Gramen auenaceum pratenſe elatius, panicula flaueſcente, locuſtis paruis. Scheuch.
Auena (*flaueſcens*) panicula laxa, calycibus trifloris breuibus, floſculis omnibus ariſtatis. Lin. 118.
Gelber Hafer. Auf den Wieſen.
Gramen auenaceum glabrum, ſ. potius hirſutum, panicula purpureo-argentea ſplendente. Rai. Scheuch.
Auena (*pratenſis*) ſpicata, calycibus quinquefloris, Lin. 119.
Wieſenhafer.
Gramen auenaceum, locuſtis lanugine flaueſcentibus. Scheuch.
Auena (*fatua*) paniculata, calycibus trifloris, floſculis omnibus baſi piloſis, ariſtis totis laeuibus. Lin. 118.
Wildhafer. Unter dem Getreide.
Gramen auenaceum elatius, iuba longa ſplendente. Scheuch.
Auena (*elatior*) paniculata, calycibus bifloris, floſculo hermaphrodito mutico, maſculo ariſtato. Lin. 117.
Glatthafer. Auf den Wieſen.
Milium ſemine luteo et albo. C. Bauh.
Panicum (*miliaceum*) panicula laxa flaccida, foliorum vaginis pubeſcentibus. Lin. 86.
Hirſen.
Gramen panicum ſpica diuiſa. C. Bauh. Scheuch.
Panicum (*Crus-Galli*) ſpicis alternis coniugatisque, ſpiculis ſubdiuiſis, glumis ariſtatis hiſpidis, rachi quinquangulari. Lin. 83.
Grannigtes Hirſegras.
Gramen paniceum ſpica diuiſa, ariſtis longis armata. C. Bauh.
Panicum Crus Galli β. Lin. ib.
Gramen paniceum ſ. Panicum ſylueſtre ſpica ſimplici. C. Bauh. Scheuch.

Panicum (*viride*) ſpica tereti, inuolucellis bifloris faſciculato-piloſis, ſeminibus neruoſis. Lin. 83.
Grünes Hirſegras.

Gramen dactylon folio latiore, C. Bauh. Scheuch.
Panicum (*Sanguinale*) ſpicis digitatis, baſi interiore nodoſis, floſculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. Lin. 84.
Blutiges Hirſegras.

Gramen ſyluaticum, panicula miliacea ſparſa. C. Bauh. Scheuch.
Milium (*effuſum*) floribus paniculatis diſpermis muticis. Lin. 90.
Straußigtes Fladergras. In Wäldern.

Gramen loliaceum ſpica longiore ſ. Lolium Dioſcoridis. C. Bauh. Scheuch.
Lolium (*temulentum*) ſpica ariſtata, ſpiculis compreſſis ariſtatis. Lin. 122.
Taumellülch. Auf den Aeckern.

Gramen loliaceum anguſtiore folio et ſpica. C. Bauh. Scheuch.
Lolium (*perenne*) ſpica mutica, ſpiculis compreſſis multifloris. Lin. 122.
Perennirender Lülch.

Gramen ſpicatum ariſtis pennatis. Tournef. Scheuch.
Gramen ſparteum pennatum. C. Bauh.
Stipa (*pennata*) ariſtis lanatis. Lin. 115.
Fedriges Pfriemengras. Auf den Bergen.

Gramen ſpicatum folio aſpero. C. Bauh. Scheuch.
Dactylis (*glomerata*) panicula ſecunda glomerata. Lin. 105.
Rauches Knaulgras. Auf den Wieſen, Aeckern und Rändern.

Gramen pratenſe ſpica flaueſcente. C. Bauh. Scheuch.
Gramen Anthoxanthum ſpicatum. I. Bauh.
Anthoxanthum (*odoratum*) ſpica ouato-oblonga, floſculis ſubpedunculatis ariſta longioribus. L. 40.
Gelbes Ruchgras. Auf den Wieſen.

Gramen sparteum iuncifolium. C. Bauh. Scheuch.
Nardus (*stricta*) aristis lanatis. Lin. 115.
Steifes Borstgras. Auf dürren Anhöhen.
Gramen glumis variis. C. Bauh. Scheuch.
Cynosurus (*coeruleus*) bracteis integris. Lin. 106.
Blaues Kammgras. Auf den Wiesen und Bergen.
Gramen pratense cristatum s. spica cristata laeui. C. Bauh. Scheuch.
Cynosurus (*cristatus*) bracteis pinnatifidis. Lin. 105.
Gefiedertes Kammgras. An der Elster.
Gramen typhoides asperum primum. C. Bauh. Scheueh.
Phalaris (*phleoides*) panicula cylindrica spiciformi. L. 80.
Fönichartiger Glanz, auf den Wiesen.
Gramen arundinaceum spicatum. C. Bauh. Gramen aquaticum paniculatum phalaridis semine. Scheuch.
Phalaris (*arundinacea*) panicula oblonga ventricosa. Lin. 80.
Rohrglanz. An Teichen und der Elster.
Gramen paniculatum folio variegato. C. Bauh.
Phalaris arundinacea picta. Lin.
In den Gärten.
Gramen spicatum semine miliaceo albo. Tournef.
Phalaris maior semine albo. C. Bauh.
Phalaris (*canariensis*) panicula subouata spiciformi, glumis carinatis. Lin. 79.
Canariensaamen. In den Gärten, bey Zeitz wild.
Gramen spicatum, spica cylindracea tenuissima longiore. Scheuch.
Alopecurus (*agrestis*) culmo spicato erecto, glumis nudis. Lin. 89.
Fuchsschwanz. Am Haynberge.
Gramen phalaroides maius s. italicum. C. Bauh.
Alopecurus (*pratensis*) culmo spicato erecto, glumis villosis. Lin. 89.
Wiesen-Fuchsschwanz.
Gramen aquaticum geniculatum spicatum. C. Bauh. Scheuch.

Alopecurus (*geniculatus*) culmo spicato infracto L. 89.
Knoten-Fuchsschwanz. Auf den Wiesen und in Gräben.

Gramen typhoides maximum spica longissima. C. Bauh. Scheuch.
Phleum (*pratense*) spica cylindrica longissima, culmo recto. Lin. 87.

Gramen typhoides asperum alterum. C. Bauh. Scheuch.
Phleum (*nodosum*) spica cylindrica, basi sterili, culmo adscendente, radice bulbifera. Lin. 87.
Knotiger Fönich.

Gramen dactylon spicis villosis. C. Bauh. Scheuch.
Andropogon (*Ischaemum*) spicis digitatis plurimis, flosculis sessilibus, aristato muticoque, pedicellis lanatis. Lin. 1483.
Rauhes Flokgras. Bey Pforten.

Gramen murorum radice repente. C. Bauh. Gramen paniculatum radice repente, culmo compresso, locustis distichis pulchellis. Scheuch.
Poa (*compressa*) panicula secunda coarctata, culmo obliquo compresso. Lin. 101.
Berg-Viehgras. An Mauren.

Gramen pratense paniculatum maius (folio latiore.) C. Bauh. Scheuch.
Poa (*pratensis*) panicula diffusa, spiculis quinquefloris glabris, culmo erecto tereti. Lin. 99.
Fünfblüthiges Viehgras.

Gramen pratense paniculatum maius, angustiore folio. C. Bauh. Scheuch.
Poa (*angustifolia*) panicula diffusa, spiculis quadrifloris pubescentibus, culmo erecto tereti. Lin. 99.
Vierblüthiges Viehgras.

Gramen pratense paniculatum medium. C. Bauh. Scheuch.
Poa (*triuialis*) panicula diffusa, spiculis trifloris, basi pubescentibus, culmo erecto tereti. Lin. 99.
Dreiblüthiges Viehgras.

Gramen pratense paniculatum minus. C. Bauh.

Poa (*annua*) panicula diffusa, angulis rectis, spiculis obtusis, culmo obliquo compresso. Lin. 99.
Sommer-Viehgras.
Gramen xerampelinum, miliacea, praetenui ramosaque sparsa panicula s. Xerampelino congener aruense aestiuum, gramen minutissimo semine. Lob. Scheuch.
Poa (*bulbosa α.*) panicula secunda patentiuscula, spiculis quadrifloris. Lin. 102.
Knolliges Viehgras. Nach Rubitz zu.
Gramen paniculatum angustifolium alpinum, locustis rarioribus et angustioribus non aristatis. Scheuch.
Poa (*nemoralis*) panicula attenuata, spiculis subbifloris mucronatis scabris, culmo incuruo. L. 102.
Wald-Viehgras.
Gramen palustre paniculatum altissimum. C. Bauh. Scheuch.
Poa (*aquatica*) panicula diffusa, spiculis sexfloris linearibus. Lin. 98.
Wasser-Viehgras.
Gramen paniculatum elatius, spicis longis muticis. Vaill.
Festuca (*elatior*) panicula secunda erecta, spiculis subaridis exterioribus teretibus. Lin. 111.
Wiesenschwingel.
Gramen aquaticum fluitans multiplici spica. C. Bauh.
Festuca (*fluitans*) panicula ramosa erecta, spiculis subsessilibus, teretibus muticis. Lin. 111.
Manna, Schwingel. In Gräben.
Gramen alpinum pratense, panicula duriore laxa spadicea, locustis maioribus. Scheuch.
Festuca (*rubra*) panicula secunda scabra, spiculis sexfloris aristatis, flosculo vltimo mutico, culmo semitereti. Lin. 109.
Rother Schwingel. Auf dürren Anhöhen.
Gramen foliis iunceis breuibus maius radice nigra. C. Bauh. Scheuch.
Festuca (*ouina*) panicula secunda coarctata aristata, culmo tetragono nudiusculo, foliis setaceis. L. 108.

Schaafschwingel. An unbebauten sandigten und steinigten Orten.

Gramen pratenſe panicula duriore laxa vnam partem ſpectante. Scheuch.

Feſtuca (*duriuſcula*) panicula ſecunda oblonga, ſpiculis ſexfloris oblongis laeuibus, foliis ſetaceis. Lin. 108.

Harter Schwingel.

Gramen arundinaceum enode minus, ſyluaticum. C. Bauh. Scheuch.

Aira (*coerulea*) foliis planis, panicula coarctata, floribus pedunculatis muticis conuoluto-ſubulatis. L. 95.

Blaue Schmielen. Auf feuchten Wiesen.

Gramen aquaticum miliaceum. Scheuch. Gramen caninum ſupinum paniculatum dulce. C. Bauh.

Aira (*aquatica*) foliis planis, panicula patente, floribus muticis laeuibus, calyce longioribus. L. 95.

Wasserschmielen.

Gramen ſegetum panicula arundinacea. C. Bauh. Scheuch.

Aira (*ceſpitoſa*) foliis planis, panicula patente, petalis baſi villoſis ariſtatisque, ariſta recta breui. L. 96.

Auf den Wiesen.

Gramen nemoroſum paniculis albis, capillaceo folio. C. Bauh. Gramen alpinum nemoroſum paniculatum, foliis anguſtiſſimis, locuſtis ſplendentibus, ariſtatis. Scheuch.

Aira (*flexuoſa*) foliis ſetaceis culmis ſubnudis, panicula diuaricata, pedunculis flexuoſis. Lin. 96.

Draatschmielen. An steinigten Gegenden.

Gramen paniculatum minimum molle. Scheuch.

Aira (*caryophyllea*) foliis ſetaceis, panicula diuaricata, floribus ariſtatis diſtantibus. Lin. 97.

Haferschmielen.

Gramen auenaceum capillaceum, minoribus glumis. C. Bauh. Gramen auenaceum paniculatum alpinum, foliis capillaceis breuibus, locuſtis purpureo-argenteis et ariſtatis. Scheuch. Aira

Aira (*montana*) foliis ſetaceis, panicula anguſtata, floſculis baſi piloſis ariſtatis, ariſta tortili longiore. Lin. 96.
Bergſchmielen.
Gramen ſupinum caninum paniculatum, folio varians. C. Bauh.
Agroſtis (*canina*) calycibus coloratis, petalorum ariſta dorſali recurua, culmis proſtratis ſubramoſis. Lin. 92.
Braunes Straußgras. Auf den Wieſen.
Gramen ſegetum altiſſimum, panicula ſparſa. C. Bauh. Scheuch.
Agroſtis (*Spica venti*) petalo exteriore exſerente ariſtam rectam, ſtrictam longiſſimam. Lin. 91.
Acker-Strausgras.
Gramen montanum, panicula ſpadicea delicatiore. C. Bauh. Scheuch.
Agroſtis (*capillaris*) panicula capillari patente, calycibus ſubulatis aequalibus, hiſpidiuſculis coloratis, floſculis muticis. Lin. 93.
Haar-Strausgras. Auf den Wieſen.
Gramen pratenſe paniculatum molle. C. Bauh. Scheuch.
Holcus (*lanatus*) glumis bifloris villoſis, hermaphrodito mutico maſculo, ariſta recurua. Lin. 1485.
Wolligtes Darrgras.
Gramen tremulum maximum. C. Bauh. Scheuch.
Briza (*maxima*) ſpiculis cordatis, floſculis ſeptendecim. Lin. 103.
Großes Zittergras. In den Gärten.
Gramen tremulum minus, panicula parua. C. Bauh.
Briza (*minor*) ſpiculis triangulis, calyce floſculis longiore. Lin. 102.
Gramen tremulum maius. C. Bauh. Scheuch.
Briza (*media*) ſpiculis ouatis, calyce floſculis breuiore. Lin. 103.
Wieſen-Zittergras.
Gramen auenaceum montanum lanuginoſum. C. Bauh.
Melica

Melica (*ciliata*) flosculis inferioribus, petalo exteriore ciliato. Lin. 97.
Haariges Schöngras. An sandigen Anhöhen.
Gramen montanum auenaceum, locustis rubris. C. Bauh.
Melica (*nutans*) petalis imberbibus, panicula nutante simplici. Lin. 98.
Hangendes Schöngras.
Gramen syluaticum glabrum panicula recurua. Vaill.
Bromus (*giganteus*) panicula nutante, spiculis quadrifloris, aristis breuioribus. Lin. 114.
Großer Tresp. In Wäldern.
Gramen auenaceum panicula sparsa, locustis maioribus et aristatis. Tournef. Scheuch.
Bromus (*sterilis*) panicula patula, spiculis oblongis distichis, glumis subulato-aristatis. Lin. 113.
Wilder Tresp. Auf Aeckern.
Gramen spica brizae maius. C. Bauh. Gramen loliaceum corniculatum. Scheuch.
Bromus (*pinnatus*) spiculis alternis subsessilibus teretibus, culmo indiuiso. Lin. 115.
Zittertresp.
Gramen auenaceum locustis villosis angustis candicantibus et aristatis. Scheuch.
Bromus (*mollis*) panicula erectiuscula, spicis ouatis, aristis rectis, foliis mollissime villosis. Lin. 112.
Haarigter Tresp.
Festuca graminea, iuba effusa. C. Bauh. Scheuch.
Bromus (*aruensis*) panicula nutante, spiculis ouato-oblongis. Lin. 113.
Ackertresp.
Festuca graminea glumis hirsutis. C. Bauh. Scheuch.
Bromus (*secalinus*) panicula patente, spiculis ouatis, aristis rectis. Lin. 112.
Rockentresp.
Gramen arundinaceum panicula molli spadicea maius. C. Bauh. Scheuch.

Arundo (*Calamagrostis*) calycibus vnifloris, culmo ramoso. Lin. 121.

Wiesenschilf.

Arundo vulgaris s. phragmitis Dioscoridis. C. Bauh. Scheuch.

Arundo (*Phragmites*) calycibus quinquefloris, panicula laxa. Lin. 120.

Rohrschilf.

Frumentum indicum Mays dictum. C. Bauh.

Zea Mays. Lin. 1378.

Türkisch Korn. In den Gärten.

Cyperus minimus panicula sparsa nigricante. Scheuch.

Cyperus (*fuscus*) culmo triquetro nudo, vmbella trifida, pedunculis simplicibus inaequalibus, spicis confertis linearibus. Lin. 69.

Braunes Cypergras. Auf der Pfortner Wiese.

Cyperus minimus panicula sparsa flauescente. Scheuch.

Cyperus (*flauescens*) culmo triquetro nudo, vmbella triphylla, pedunculis simplicibus inaequalibus, spicis confertis lanceolatis. Lin. 68.

Gelbes Cypergras.

Iuncus alpinus, capitulo lanuginoso s. Schoenolagurus. C. Bauh. Scheuch.

Eriophorum (*vaginatum*) culmis vaginatis teretibus, spica scariosa. Lin. 76.

Sumpfdungras.

Gramen pratense tomentosum, panicula sparsa. C. Bauh. Linagrostis panicula ampliore. Scheuch.

Eriophorum (*polystachion*) culmis teretibus, foliis planis, spicis pedunculatis. Lin. 76.

Wiesen Dungras.

Scirpus equiseti capitulo maiori. Scheuch. Iuncus capitulis equiseti maior. C. Bauh.

Scirpus (*palustris*) culmo tereti nudo, spica subouata terminali. Lin. 70.

Sumpfbinsen.

Scirpus paluſtris altiſſimus. Scheuch. Iuncus maximus ſ. ſcirpus maior. C. Bauh.
Scirpus (*lacuſtris*) culmo tereti nudo, ſpicis ouatis pluribus, pedunculatis terminalibus. Lin. 72.
Teichbinſen.

Cyperus rotundus inodorus germanicus. C. Bauh,
Scirpus (*maritimus*) culmo triquetro, panicula conglobata foliacea, ſpicularum ſquamis trifidis, intermedia ſubulata. Lin. 74.
Seebinſen. Bey Pforten und Domſpital.

Gramen cyperoides miliaceum. C. Bauh. Carex polycephalus ſ. paniculatus griſeus. Rupp. Gramen arundinaceum foliis acutiſſimis, panicula multiplici, cyperi facie. Loeſ.
Scirpus (*ſyluaticus*) culmo triquetro folioſo, vmbella folioſa, pedunculis nudis ſupra decompoſitis, ſpicis confertis. Lin. 15.
Waldbinſen.

Scirpus omnium minimus capitulo breuiore. Tournef. Scheuch.
Scirpus (*ſetaceus*) culmo nudo ſetaceo, ſpicis lateralibus, ſubſolitariis ſeſſilibus. Lin. 73.
Borſtbinſen. Bey dem Stadtholze.

Iuncus minimus ſpica breuiore ſquamoſa ſpadicea. Scheuch.
Scirpus (*acicularis*) culmo tereti nudo ſetiformi, ſpica ouata terminali biualui, ſeminibus nudis. Lin. 71.
An der Elſter und bey Koſchwitz.

Cyperus longus inodorus germanicus. C. Bauh. Pſeudo-Cyperus paluſtris, foliis et carina ſerratis. Scheuch.
Schoenus (*Mariſcus*) culmo tereti, foliis margine dorſoque aculeatis. Lin. 62.
Stachlichtes Knopfgras.

Gramen cyperoides anguſtifolium ſpicis longis erectis. C.

C. Bauh. Cyperoides veſicarium ſpicis viridantibus et ſubfuſcis. Scheuch.

Carex (*veſicaria*) ſpicis maſculis pluribus, femineis pedunculatis, capſulis inflatis acuminatis. L. 1388.

Blaſigtes Riedgras. An ſumpfigten Gegenden.

Cyperoides polyſtachion flauicans, ſpicis breuibus prope ſummitatem caulis. Tournef. Pluk.

Carex (*palleſcens*) ſpicis pendulis, maſcula erecta, femineis ouatis imbricatis, capſulis confertis obtuſis, Lin. 1386.

Hangendes Riedgras.

Gramen cyperoides paluſtre aculeatum capitulo breuiore. Tournef. Scheuch.

Carex (*flaua*) ſpicis confertis ſubſeſſilibus ſubrotundis maſcula lineari, capſulis acutis recuruis. Lin. 1384.

Gelbes Riedgras.

Cyperoides polyſtachion lanuginoſum. Moriſ.

Carex (*hirta*) ſpicis remotis, maſculis pluribus, femineis ſubpedunculatis erectis, capſulis hirtis. Lin. 1389.

Rauches Riedgras.

Cyperoides ſpica pendula breuiore. Scheuch.

Carex (*Pſeudo-Cyperus*) ſpicis pendulis, pedunculis geminatis. Lin. 1387.

Unächtes Cyperngras. Im Martinsgrunde.

Gramen cyperoides, foliis cariophyllaceis vulgatiſſimum. Rai.

Carex (*acuta nigra*) ſpicis maſculis pluribus, femineis ſubſeſſilibus, capſulis obtuſiuſculis. Lin. 1388.

Gramen cyperoides ſpica ruffa. ſ. caule triangulo. C. Bauh.

Carex *acuta ruffa*. Lin. ib.

Spitziges Riedgras.

Gramen cyperoides paluſtre maius, ſpica compacta. C. Bauh.

Ca

Carex (*vulpina*) ſpica ſupra decompoſita, inferne laxiore, ſpiculis androgynis ouatis ſeſſilibus glomeratis, ſuperne maſculis. Lin. 1382.

An ſumpfigten Orten. Fuchsriedgras.

Gramen cyperoides ſpicatum minimum, ſpica diuulſa aculeata. Scheuch.

Carex (*muricata*) ſpiculis ſubouatis ſeſſilibus, remotis androgynis, capſulis acutis diuergentibus ſpinoſis. Lin. 1382.

Stacheliges Riedgras.

Cyperoides anguſtifolium, ſpicis ſeſſilibus in foliorum alis. Moriſ. Scheuch.

Carex (*remota*) ſpiculis ouatis ſubſeſſilibus, remotis androgynis, foliis caulinis culmum aequantibus. Lin. 1383.

Schmalblätteriges Riedgras.

Cyperoides montanum foliis anguſtis paruis, ſpica ſpadicea diuiſa. Scheuch.

Carex (*montana*) ſpicis femineis ſeſſilibus ſubſolitariis ouatis maſculae approximatis, culmo nudo, capſulis pubeſcentibus. Lin. 1385.

Berg-Riedgras.

Typha paluſtris maior. C. Bauh.

Typha (*latifolia*) foliis ſubenſiformibus, ſpica maſcula femineaque approximatis. Lin. 1377.

Teichkolben. Blüht im May bey Großdorf, Schippach und Pforten.

Sparganium ramoſum. C. Bauh.

Sparganium (*erectum*) foliis erectis triquetris. Lin. 1378.

Im Gräflichen Teiche bey Dientz.

Sparganium minimum. Rai.

Sparganium (*natans*) foliis decumbentibus planis. Linn. ib.

Bey der Cuba Mühle.

Acorus

Acorus verus seu Calamus aromaticus officinarum. C. Bauh.

Acorus *Calamus vulgaris*. L. 462.

Kalmus. Bey Gros-Sara und Mittelpölnitz, auch zu Langenberg.

Sechzehnte Klasse.

Gewächse mit einer unvollkommenen geballten Blüthe.

Beta communis viridis. C. Bauh.

Beta (*vulgaris Cicla η.*) caule erecto. Linn. 322.

Beta rubra vulgaris. C. Bauh. s. radice rapae.

Beta *vulgaris rubra γ*. Linn. ib.

Rothe Rüben.

Beta lutea maior. C. Bauh.

Beta vulgaris rubra δ. Linn. ib.

Beißkohl.

Spinacia vulgaris, capsula seminis aculeata. Tournef.

Spinacia (*Oleracea*) fructibus sessilibus. Linn. 1456.

Spinat.

Lapathum hortense s. spinacia semine non spinoso. C. Bauh.

Spinacia Oleracea β. Linn. ib.

Mercurialis testiculata s. mas. C. Bauh.

Mercurialis (*annua*) caule brachiato, foliis glabris, floribus spicatis. Linn. 1465.

Mercurialis spicata s. femina. C. Bauh.

Mercurialis *annua β*. L. ib.

Bingelkraut.

Mercurialis montana testiculata et spicata. C. Bauh.

Mercurialis (*perennis*) caule simplicissimo, foliis scabris. Linn. ib.

Blüht mit ienen im May, am Haynberge.

Vrtica vrens maxima. C. Bauh.
Vrtica (*dioica*) foliis oppoſitis cordatis, racemis geminis. Lin. 1396.
Groſſe brennende Neſſel.
Vrtica vrens minor. C. Bauh.
Vrtica (*vrens*) foliis oppoſitis oualibus. Linn. ib.
Eyter-Neſſel.
Vrtica vrens pilulas ferens, C. Bauh.
Vrtica (*pilulifera*) foliis oppoſitis ouatis ſerratis, amentis fructiferis globoſis. Lin. 1359.
Römiſche Neſſeln.
Vrtica foliis profunde laciniatis, ſemine lini. Amman.
Vrtica (*cannabina*) foliis oppoſitis tripartitis inciſis. Lin. 1396.
Hohe Siberiſche Neſſel. Im Genzeliſchen Garten.
Cannabis Satiua C. Bauh. ſ. mas. I. Bauh.
Cannabis erratica. C. Bauh. ſ. femina. I. Bauh.
Cannabis *ſatiua*. Lin. 1457.
Lupulus mas et femina. C. Bauh.
Humulus *Lupulus*. Lin. 1457.
Hopfen.
Ricinus vulgaris. C. Bauh.
Ricinus (*communis*) foliis peltatis ſubpalmatis ſerratis. Lin. 1430.
Wunderbaum.
Buxus arboreſcens. C. Bauh.
Buxus *ſemperuirens arboreſcens*. Lin. 1395.
Buxbaum.
Buxus foliis rotundioribus. C. Bauh.
Buxus ſemperuirens ſuffruticoſa. L. ib.
Gemeiner Buxbaum.
Caſtanea ſatiua. C. Bauh.
Fagus (*Caſtanea β.*) foliis lanceolatis acuminato-ſerratis ſubtus nudis. Lin. 1416.
Im Krauſiſchen Garten.
Caſtanea ſatiua (fructu maiori).
Eine Varietät. Maronen. Im Geimſiſchen Garten.

Fagus

Fagus. C. Bauh.

Fagus (*sylvatica*) foliis ovatis obsolete serratis. Linn. ib.

Quercus latifolia mas, quae brevi pedicello est. C. Bauh.

Quercus (*robur*) foliis deciduis oblongis superne latioribus, sinubus acutioribus, angulis obtusis. Lin. 1414.

Eiche.

Quercus altera tenerius dissecta. Rupp.

Man s. des Hn von Münchhausen Hausvater 5ten Theil S. 149. Linné rechnet sie mit zu jener.

Am Haynberge.

Nux iuglans, siue Regia vulgaris. C. Bauh.

Iuglans (*regia*) foliolis oualibus glabris subserratis subaequalibus. Lin· 1415.

Welscher Nußbaum, Wallnußbaum.

Iuglans (*nigra*) foliolis quindenis lanceolatis serratis, exterioribus minoribus, gemmulis super axillaribus. Lin. 1415.

Im Herrschaftlichen Garten. Schwarzer Wallnußbaum.

Corylus satiua, fructu albo maiore, siue vulgaris. C. Bauh.

Corylus (*Auellana* β.) stipulis ouatis obtusis. L. 1417.

Haselnüsse, Lambertsche Nüsse.

Corylus satiua, fructu rotundo maximo. C. Bauh.

Corylus (Auellana γ.) Lin. ib.

Zellernüsse.

Corylus syluestris. C. Bauh.

Corylus Auellana α. Lin. ib.

Wilde Haselnüsse. Blühn im Februar.

Carpinus. Dodon.

Carpinus (*Betulus*) squamis strobilorum planis. Lin. 1416.

Steinbuche. Blüht im April und May.

Alnus rotundifolia, glutinoſa, viridis. C. Bauh.
Betula (*Alnus glutinoſa*) pedunculis ramoſis. L. 1394.
Gemeine Eller oder Erle.
Alnus folio incano. C. Bauh.
Betula *Alnus incana*. L. ib.
Bey Waltershauſen und Gotha. Weiſſe Eller oder Erle.
Betula. C. Bauh.
Betula (*alba*) foliis ouatis acuminatis ſerratis. Linn. 1393.
Birke. Blůht im May und Junio
Vlmus campeſtris et Theophraſti. C. Bauh.
Vlmus (*campeſtris*) foliis duplicato-ſerratis, baſi inaequalibus. Lin. 327.
Gemeine Ulme, Jlme, Růſter.
Vlmus carpini folio, ſeu cortice arboris albido. Rup.
Jſt eine Varietåt. Stehet bey Groſſe.
Salix vulgaris alba, arboreſcens. C. Bauh.
Salix (*alba*) foliis lanceolatis acuminatis ſerratis vtrinque pubeſcentibus, ſerraturis infimis glanduloſis. Lin. 1449.
Gemeine weiſſe Weide. Am Haynberge.
Salix vulgaris nigricans, folio non ſerrato. *C. Bauh.*
Salix (*purpurea*) foliis ſerratis glabris lanceolatis, inferioribus oppoſitis. Lin. 1444.
Rothe Weide, Bandweide. An der Elſter.
Salix vulgaris rubens. C. Bauh.
Salix (*pentandra*) foliis ſerratis glabris, floſculis pentandris. Lin. 1442.
Lorbeerblåtterige Bergweide, Faulweide, Schaf-Stechweide.
Salix ſatiua lutea, folio crenato. C. Bauh.
Salix (*Vitellina*) foliis ſerratis ouatis, acutis glabris, ſerraturis cartilagineis, petiolis calloſo-punctatis. Linn. 1442.
Gelbe Weide, Goldweide, Dotterweide. Bey groß und klein Sara.

Salix

Salix folio amygdalino, vtrinque virente, aurito. C. Bauh.
Salix (*amygdalina*) foliis ferratis glabris, lanceolatis petiolatis, ftipulis trapeziformibus. Linn. 1443.
Weide mit Mandelblättern. An der Elster.
Salix folio auriculato fplendente, flexilis. Raii.
Salix (*triandra*) foliis ferratis glabris, floribus triandris. Lin. 1442.
Buschweide, Kerb-Erdweide. Am Mühlgraben.
Salix oblongo, incano, acuto folio. C. Bauh.
Salix (*Viminalis*) foliis fubintegerrimis, lanceolato-linearibus longiffimis acutis fubtus fericeis, ramis virgatis. Lin. 1448.
Uferweide, Seilweide, Fischer- oder Haarweide. An der Elster bey der großen Brücke.
Salix humilis anguftifolia. C. Bauh.
Salix (*rosmarinifolia*) foliis integerrimis lanceolato-linearibus ftrictis feffilibus fubtus tomentofis. Linn. ib.
Rosmarin- oder Krebsweide, Sielweide. Im Schinder-Weidig.
Salix humilis capitulo fquamofo. C. Bauh.
Salix (*Helix*) foliis ferratis glabris lanceolato-linearibus, fuperioribus oppofitis obliquis. L. 1444.
Bachweide, Sandweide, Rosenweide. Am Haynberge.
Salix latifolia rotunda. C. Bauh.
Salix (*Caprea*) foliis ouatis rugofis, fubtus tomentofis, vndatis, fuperne denticulatis. Lin. 1448.
Söhlweide, Sahlweide, Palmweide.
Salix fragilis. C. Bauh.
Salix (*fragilis*) foliis ferratis glabris, ouato-lanceolatis, petiolis dentato-glandulofis. Lin. 1443.
Glasweide, Sprokweide, Bruchweide, Roßweide, Felber. Am Haynberge
Populus alba, maioribus foliis. C. Bauh.

Populus (*alba*) foliis ſubrotundis dentato-angulatis, ſubtus tomentoſis. Linn. 1463.

Im Genzeliſchen Garten. Weiſſe Pappel.

Populus nigra. C. Bauh.

Populus (*nigra*) foliis deltoidibus acuminatis ſerratis. Lin. 1464.

Schwarzer Pappelbaum, Pappelweide.

Populus *nigra* Italica. Munchhauſ. 230.

Eine Varietät von dieſer. Im Herrſchaftlichen Garten.

Populus tremula. C. Bauh.

Populus (*tremula*) foliis ſubrotundis dentato-angulatis, vtrinque glabris. L. ib.

Alſpe, Eſpe, Zitterpappel. Am Haynberge.

Fraxinus excelſior. C. Bauh.

Fraxinus (*excelſior*) foliolis ſerratis, floribus apetalis. L. 1509.

Aſche, Eſche. Im Saugraben.

Abies Taxi folio, fructu ſurſum ſpectante. Tourneſ.

Pinus (*picea*) foliis ſolitariis emarginatis. L. 1420.

Weiſſe Tanne.

Abies tenuiore folio, fructu deorſum inflexo. Tourn.

Pinus (*Abies β.*) foliis ſubulatis mucronatis laeuibus bifariam verſis. L. 1421.

Rothe Tanne.

Larix. C. Bauh.

Pinus (*Larix*) foliis faſciculatis obtuſis. L. 1420.

Lerchenbaum. Im Geimſiſchen und Genzeliſchen Garten.

Pinus ſatiua. C. Bauh.

Pinus (*pinea*) foliis geminis, primordialibus ſolitariis ciliatis. Lin. 1419.

Im Geimſiſchen Garten. Zahme Pinus, Pignolenbaum.

Pinus ſylueſtris. C. Bauh.

Pinus (*ſylueſtris*) foliis geminis, primordialibus ſolitariis glabris. Lin. 1418.

Kühn=

Kühnbaum, Fichte, Kiefer, gemeine Führe oder Fohre.

Cupressus. C. Bauh.

Cupressus (*Semperuirens*) foliis imbricatis, frondibus quadrangulis. L. 1422.

Cupresse.

Cupressus nana marina, fructu coeruleo paruo. Pluk.

Cupressus (*Thyoides*) foliis imbricatis, frondibus ancipitibus. Lin. 1422.

Im Herrschaftlichen Garten.

Thuia Theophrasti. C. Bauh. s. arbor vitae. Clus.

Thuia (*occidentalis*) strobilis laeuibus, squamis obtusis. Lin. 1421.

Lebensbaum.

Sabina folio Tamarisci Dioscoridis. C. Bauh.

Iuniperus (*Sabina β.*) foliis oppositis erectis decurrentibus, oppositionibus pyxidatis. Lin. 1472.

Sadebaum. In den Gärten.

Iuniperus vulgaris fruticosa. C. Bauh.

Iuniperus (*communis*) foliis ternis patentibus mucronatis bacca longioribus. Lin. 1470.

Wacholderstaude.

Iuniperus vulgaris arbor. C. Bauh.

Iuniperus *communis* β. Linn. ib.

Taxus C. Bauh.

Taxus (*baccata*) foliis approximatis. Lin. 1472.

An der Straße nach Schleitz und bey Rudolstadt.

Lentiscus vulgaris. C. Bauh.

Pistacia (*lentiscus*) foliis abrupte pinnatis, foliolis lanceolatis. Lin. 1455.

Mastixbaum. In einigen Gärten.

Morus fructu nigro. C. Bauh.

Morus (*nigra*) foliis cordatis scabris. Lin. 1398.

Schwarzer Maulbeerbaum.

Morus fructu albo. C. Bauh.

Morus (*alba*) foliis oblique cordatis laeuibus. L. ib.

Weisser Maulbeerbaum.

Morocarpos maior et minor. Rup. Atriplex ſylueſtris fructu Mori. C. Bauh.
Blitum (*virgatum*) capitellis ſparſis lateralibus. L.7.
Erdbeer=Spinat.

Chenopodium, pes anſerinus. I. Tabern. Atriplex ſylueſtris latifolia. C. Bauh.
Chenopodium (*rubrum*) foliis cordato-triangularibus obtuſiuſculis dentatis, racemis erectis compoſitis folioſis caule breuioribus. Lin. 318.
Wilde Melte.

Chenopodium folio ſinuato candicante. Tournef.
Chenopodium (*album*) foliis rhomboideo-triangularibus eroſis, poſtice integris, ſummis oblongis, racemis erectis. Lin. 319.

Chenopodium foetidum. Tournef. Vuluaria. Dalech.
Chenopodium (*Vuluaria*) foliis integerrimis rhombeo-ouatis, floribus conglomeratis axillaribus. Lin. 321.
Stinkende Melte. An Mauren.

Chenopodium latifolium minus ramoſum, florum petiolis longiſſimis, ex foliorum alis confertim enaſcentibus. v. Haller.
Chenopodium (*vrbicum*) foliis triangularibus ſubdentatis, racemis confertis ſtrictiſſimis, cauli approximatis longiſſimis. L. 318.
Auf alten Schutthaufen und Mauren.

Chenopodium folio triangulo. Tournef. Bonus Henricus. I. Bauh.
Chenopodium (*Bonus-Henricus*) foliis triangulari-ſagittatis integerrimis, ſpicis compoſitis aphyllis. Lin. ib.

Chenopodium Betae folio. Tournef. Blitum polyſpermum. C. Bauh.
Chenopodium (*polyſpermum*) foliis integerrimis ouatis, caule decumbente, cymis dichotomis aphyllis axillaribus. Lin. 321.
Stauderich.

Che-

Chenopodium suaueolens, foliis quernis. Tournef.
Botrys ambrosioides vulgaris. C. Bauh.
Chenopodium (*Botrys*) foliis oblongis sinuatis, racemis nudis multifidis. Lin. 320.
Traubenkraut.

Chenopodium lini folio villoso. Tournef. Linaria scoparia. C. Bauh.
Chenopodium (*Scoparia*) foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis. Lin. 321.
In einigen Gärten. Blühen zusammen im Junio und Julio.

Herniaria glabra. I. Bauh.
Herniaria (*glabra*) herbacea. Lin. 317.
Bruchkraut. An der Elster.

Parietaria officinarum et Dioscoridis. C. Bauh.
Parietaria (*officinalis*) foliis lanceolato-ouatis alternis. Lin. 1492.
Glaßkraut. Bey dem alten Schlosse. Blüht im May und Junio.

Atriplex hortensis alba, siue pallide virens. C. Bauh.
Atriplex (*hortensis*) caule erecto herbaceo, foliis triangularibus. Lin. 1493.

Atriplex hortensis rubra. C. Bauh.
Atriplex (*hortensis β.*) Lin. ib.
Melte.

Atriplex sylvestris fructu roseo compresso. C. Bauh.
Atriplex (*rosea*) caule herbaceo, foliis incanis serratis, fructibus quadrangularibus dentatis. Lin. ib.

Siebzehente Klasse.

Gewächse mit verborgener Fruktifikation.

I.

Farrenkräuter.

Melipteris. Dioscoridis.
Filix ramosa maior pinnulis obtusis non dentatis. C. Bauh.

Pteris (*aquilina*) frondibus ſupra decompoſitis, foliolis pinnatis, pinnis lanceolatis, infimis pinnatifidis, ſuperioribus minoribus. Lin. 1533.
Im Holze auf dem Haynberge.

Thelypteris paluſtris non ramoſa. Rupp.
Acroſtichum (*Thelypteris*) frondibus pinnatis, pinnis pinnatifidis integerrimis. Lin. 1528.
Im Martinsgrunde und hinter dem Unterhauſe.

Filix ramoſa minor, pinnulis dentatis. C. Bauh.
Polypodium (*Dryopteris*) frondibus ſupra-decompoſitis, foliolis ternis binnatis. Lin. 1555.
Am Haynberge.

Filix mas, non ramoſa dentata. C. Bauh.
Polypodium (*Filix mas*) frondibus bipinnatis, pinnis obtuſis crenulatis, ſtipite paleaceo. Lin. 1551.
Im Grunde hinter Päppeln, nach Fenſee.

Filix non ramoſa, petiolis tenuiſſimis et tenuiſſime dentatis. C. Bauh.
Polypodium (*Filix femina*) frondibus bipinnatis, pinnulis lanceolatis pinnatifidis acutis. L. 1551.
An der Mauer im Schloßgraben.

Filix rhaetica tenuiſſime denticulata. I. Bauh.
Filicula fontana maior ſ. Adianthum album *filicis* folio. C. Bauh.
Polypodium (*rhaeticum*) frondibus bipinnatis, foliolis pinnisque remotis lanceolatis, ſerraturis acuminatis. Lin. 1552.
Im Grunde hinter Päppeln, am Schmiedeliſchen Wäldgen.

Filix ſaxatilis non ramoſa, nigris maculis punctata. C. Bauh.
Polypodium (*fragile*) frondibus bipinnatis, foliolis remotis, pinnis ſubrotundis inciſis. L. 1553.
Bey Rotha.

Filicula fontana minor. C. Bauh.
Polypodium (*fontanum*) frondibus ſubbipinnatis lan-

lanceolatis, foliolis ſubrotundis argute inciſis, ſtipite laeui. Lin. 1550.

Bey Mühlsdorf, im Waſſer.

Adianthum foliis longioribus puluerulentis, pediculo nigro. C. Bauh. Dryopteris nigra. Dod.

Aſplenium (*Adiantum nigrum*) frondibus ſubtripinnatis, foliolis alternis, pinnis lanceolatis inciſo-ſerratis. Lin. 1541.

Filicula ſaxatilis corniculata. C. Bauh.

Acroſtichum (*ſeptentrionale*) frondibus nudis linearibus laciniatis. Lin. 1524.

Am Felſen des Bergſchloſſes bey Weida.

Trichomanes ſeu Polytrichum officinarum. C. Bauh.

Aſplenium (*Trichomanes*) frondibus pinnatis, pinnis ſubrotundis crenatis. Lin. 1540.

Bey Roſchitz, bey Wacholderbüſchen, und nach Bernsdorf.

Polypodium vulgare. C. Bauh.

Polypodium (*vulgare*) frondibus pinnatifidis, pinnis oblongis ſubſerratis obtuſis, radice ſquamata. Lin. 1544.

Am Haynberge.

Spicant Tragi et Germanorum. Rupp. Lonchitis minor. C. Bauh.

Oſmunda (*Spicant*) frondibus lanceolatis pinnatifidis, laciniis confluentibus integerrimis parallelis. Lin. 1522.

Bey Schefreiſen im Walde.

Phyllitis. Cammer. Lingua Ceruina officinarum. C. Bauh.

Aſplenium (*Scolopendrium*) frondibus ſimplicibus, cordato-lingulatis integerrimis, ſtipitibus hirſutis. Lin. 1537.

In den Gärten.

Lingua ceruina multifido folio. C. Bauh.

Aſplenium *Scolopendrium* ε.

Aſplenium ſ. Ceterach officinarum. C. Bauh.

Aſple-

Aſplenium (*Ceterach*) frondibus pinnatifidis, lobis alternis confluentibus. L. 1538.

In Ehrich an den Mauern.

Ruta muraria. C. Bauh.

Aſplenium (*Ruta muraria*) frondibus alternatim decompoſitis, foliolis cuneiformibus crenulatis Lin. 1541.

An der Unterhäuſiſchen Kirche, und im Schreiberiſchen Garten.

Lunaria racemoſa minor et vulgaris. C. Bauh.

Oſmunda (*Lunaria*) ſcapo caulino ſolitario, fronde pinnata ſolitaria. Lin. 1519.

Hinter Pforten, bey Mühlsdorf und Rextenitz.

Lunaria racemoſa, ramoſa maior. C. Bauh.

Oſmunda *Lunaria* β. Lin. ib.

Bey Ottendorf.

Ophiogloſſum vulgatum. C. Bauh.

Ophiogloſſum (*vulgatum*) fronde ouata. Lin. 1518.

Bey Mühlsdorf und auf den Wieſen nach Dieſchitz.

Equiſetum paluſtre longioribus ſetis. C. Bauh.

Equiſetum (*fluuiatile*) caule ſtriato, frondibus ſubſimplicibus. Lin. 1517.

In der Lache bey dem Schinder-Weidig und bey Dieſchitz.

Equiſetum ſyluaticum tenuiſſimis ſetis. C. Bauh.

Equiſetum (*ſyluaticum*) caule ſpicato, frondibus compoſitis. Lin. 1516.

Im Martinsgrunde.

Equiſetum paluſtre breuioribus ſetis. C. Bauh.

Equiſetum (*paluſtre*) caule angulato, frondibus ſimplicibus. Lin. ib.

Auf den ſumpfigten Wieſen bey Pforten.

Equiſetum paluſtre minus polyſtachion. C. Bauh.

Equiſetum *paluſtre* β. Lin. ib.

Auf der Wieſe bey dem Rathsteiche.

Equiſetum aruenſe longioribus ſetis. C. Bauh.

Equi-

Equisetum (*aruense*) scapo fructificante nudo, sterili frondoso. Lin. ib.
Kannenkraut.

Equisetum foliis nudum non ramosum. C. Bauh.
Equisetum (*hyemale*) caule nudo scabro, basi subramoso. Lin. 1517.
Schachtelhalmen. Bey Weida und Schlesreisen.

2.

Mooße.

Lycopodium vulgare pilosum anfragosum et repens. Dill.
Lycopodium (*clauatum*) foliis sparsis filamentosis, spicis teretibus pedunculatis geminis. L. 1564.
Im Gräflichen Walde nach Frankenthal, und im Schmiedelischen Holze.

Lycopodium elatius iuniperinum, clauis singularibus sine pediculis. Dill.
Lycopodium (*annotinum*) foliis sparsis quinquefariis subserratis, surculis annotino-articulatis, spicis terminalibus glabris erectis. Lin. 1566.
Im Martinsgrunde.

Lycopodium sabinae facie. Dillen.
Lycopodium (*alpinum*) foliis quadrifariam imbricatis acutis, surculis erectis dichotomis, spicis sessilibus teretibus. L. 1567.
Im Walde nach Gräz und Ottendorf.

Selago vulgaris Abietis rubrae facie. Dillen.
Lycopodium (*Selago*) foliis sparsis octifariis, caule dichotomo erecto, fastigiato, floribus sparsis. Lin. 1565.
Im Walde nach Roda und Kahle.

Selaginoides foliis spinosis. Dillen. Muscus apocarpus syluaticus cespitosus, capitulis crassis virentibus. Rupp. p. 387.
Lycopodium (*Selaginoides*) foliis sparsis ciliatis lanceo-

ceolatis, ſpicis ſolitariis terminalibus folioſis. Lin. 1565.

Im Thale des Haynberges und zu Anfang des Martingrundes.

Sphagnum paluſtre molle deflexum, ſquamis cymbiformibus. Dill.

Sphagnum (*paluſtre*) ramis deflexis. Linn. 1569.

Im Walde des Haynberges auf feuchten Gegenden.

Sphagnum paluſtre molle deflexum, ſquamis capillaceis. Dill.

Sphagnum *paluſtre* β. Lin. ib.

Zu Ende des Martingrundes, nach Wünſchen Bernsdorf.

Sphagnum acaulon bulbiforme maius. Dill.

Phaſcum (*acaulon*) anthera ſeſſili, foliis ouatis acutis conniuentibus. Lin. 1570.

Auf ſteinigten Aeckern.

Sphagnum acaulon bulbiferum minus. Dill.

Phaſcum acaulon β. Linn. ib.

Sphagnum acaulon trichodes. Dill.

Phaſcum (*ſubulatum*) acaule, anthera ſeſſili, foliis ſubulato-ſetaceis patulis. Linn. ib.

Fontinalis triangularis maior complicata, e foliorum alis capſulifera. Dill.

Fontinalis (*antipyretica*) foliis complicato-carinatis, trifariis acutis, antheris lateralibus. Linn. 1571.

Im Grunde ohnweit Weisbach, und in dem Bache, ſo von Friesnitz nach Weida geht.

Muſcus ſquamoſus, Linariae folio, maior et criſpus. Tournef.

Fontinalis (*pennata*) foliis bifariis patentibus, capſulis lateralibus. Lin. 1571.

Polytrichum quadrangulare vulgare, yuccae foliis ſerratis. Dill. Polytrichum aureum maius. C. Bauh.

Polytrichum (*commune*) caule ſimplici, anthera parallelepipeda. Lin. 1573.

Poly-

Polytrichum quadrangulare, Iuniperi foliis breuioribus et rigidioribus. Lin.
Polytrichum *commune* β. ib.
Mit ienen im Stadtholze.

Polytrichum nanum, capſulis ſubrotundis galeritis, Aloes folio non ſerrato. Dillen.
Mnium (*Polytrichoides*) calyptra villoſa. Lin. 1576.
Im Martinsgrunde.

Bryum dendroides polycephalon Phyllitidis folio vndulato pellucido, capſulis ouatis pendulis. Dill.
Mnium (*Serpyllifolium vndulatum*) pedunculis aggregatis, foliis oblongis vndulatis. Lin. 1578.
An Zäunen, auf den Wieſen und in Weinbergen.

Bryum pendulum ſerpylli folio rotundiore pellucido, capſulis ouatis. Dillen.
Mnium (*Serpyllifolium punctatum*) pedunculis aggregatis, foliis obouatis integerrimis, obtuſis punctatis. Lin. 1577.
Auf den Wieſen.

Bryum bulbiforme aureum, calyptra quadrangulari, capſulis pyriformibus nutantibus. Dill.
Mnium (*hygrometricum*) acaule, anthera nutante, turbinato-ouata, calyptra reflexa quadrangulari. Lin. 1575.
Im Stadtholze auf Stämmen.

Bryum pendulum foliis variis pellucidis, capſulis ouatis. Dillen.
Mnium (*Serpyllifolium cuſpidatum*) pedunculis aggregatis, foliis alternis acutis ſerratis. Lin. ib.
Auf feuchten Feldern.

Bryum ſtellare nitidum pallidum, capſulis tenuiſſimis Dill.
Mnium (*ſetaceum*) antheris erectis, operculis filiformibus longitudine antherarum.
An Mauern.

Sphagnum ſubhirſutum obſcure virens, capſulis rubellis. Dill.

Bryum

Bryum (*Apocarpum*) antheris sessilibus terminalibus calyptra minima. Lin. 1579.

An bergigten Orten.

Sphagnum nodosum, hirsutum incanum. Dill.

Bryum apocarpum β. Lin. ib.

Polytrichum Bryi ruralis facie, capsulis subsessilibus minus. Dill.

Bryum (*striatum β.*) antheris subsessilibus sparsis, calyptris striatis sursumue pilosis. Lin. 1579.

An alten Steinbrüchen und Mauern.

Polytrichum capillaceum crispum, calyptris acutis pilosissimis. Dill.

Bryum *stellatum δ.* L. 1380.

An Bäumen im Haynberge.

Bryum albidum et glaucum fragile maius, foliis erectis, setis breuibus. Dill.

Bryum (*glaucum*) antheris erectiusculis, operculo arcuato, foliis erectis imbricatis, surculis ramosis. Lin. 1582.

In Zauffens Graben.

Bryum capillaceum, capsulis sphaericis. Dill.

Bryum (*pomiforme*) antheris erectis sphaericis. L. 1580.

In Wäldern.

Bryum phyllidis folio rugoso acuto, capsulis incuruis. Dillen.

Bryum (*vndulatum*) antheris erectiusculis, pedunculis subsolitariis, foliis lanceolatis carinatis, vndulatis patentibus serratis. Lin. 1582.

Im Martinsgrunde.

Bryum exiguum creberrimis capsulis rufis. Dill.

Muscus capillaceus omnium minimus. Vaill.

Bryum (*trunculatum*) antheris erectis, subrotundis, operculo mucronato. Lin. 1584.

Bryum capillaceum et breue, pallide et laete virens, capsulis ouatis. Dill.

Bryum (*viridulum*) antheris erectis ouatis, foliis lanceolatis acuminatis imbricato-patulis. L. 1584.

An

An feuchten Orten.

Bryum tegulare humile pilosum et incanum. Dill.

Bryum (*murale*) antheris erectis, foliis piliferis rectiusculis, surculis simplicibus caespidosis. Lin. 1581.

Auf Dåchern und Mauern.

Bryum calyptra extinctoria forma, minus. Dill.

Bryum (*extinctorium*) anthera erecta oblonga minori, calyptris laxis aequalibus. Lin. 1581.

An Mauern und trockenen Aeckern.

Bryum calyptra extinctorii forma, maius et ramosum. Dill.

Bryum (*extinctorium*) β. Lin. ib.

Im Stadtholze und anderwerts.

Bryum serpyllifolium pellucidum, capsulis pyriformibus. Dill.

Bryum (*Pyriforme*) antheris erectis obouatis, calyptra subulata, surculis acaulibus, foliis ouatis muticis. Lin. 1580.

An Wiesen und in Furchen der Aecker.

Bryum foliis latiusculis congestis, capsulis longis nutantibus. Dillen.

Bryum (*capillare*) antheris pendulis, foliis ouatis setiferis carinatis, pedunculis longissimis. Lin. 1586.

Im Stadtholze.

Bryum orbiculare puluinatum hirsutie canescens, capsulis immersis. Dill.

Bryum (*puluinatum*) antheris subrotundis, pedunculis reflexis, foliis piliferis. Lin. 1586.

Auf Mauern.

Bryum pendulum ouatum caespiticium et pilosum seta bicolori. Dill.

Bryum (*caespiticium*) antheris pendulis, foliis lanceolatis acuminato-setaceis, pedunculis longissimis. Lin. 1586.

An Aeckern und Mauern.

Hypnum filicinum, tamarisci foliis minoribus non splendentibus. Dill. Muscus filicinus maior. C. Bauh.

Hypnum (*proliferum*) surculis proliferis plano-pinnatis, pedunculis aggregatis. Lin. 1590.

Im Stadtwalde, an Wurzeln und Stämmen der Bäume.

Hypnum filicinum, cristam castrensem repraesentans. Dillen.

Hypnum (*Crista castrensis*) surculis pinnatis, ramulis approximatis, apicibus recuruis. Lin. 1591.

Am Haynberge.

Hypnum filicinum tamarisci foliis maioribus splendentibus. Dillen.

Hypnum (*parietinum*) surculis plano-pinnatis continuatis, pedunculis aggregatis. Lin. 1591.

Hypnum dendroides sericeum, setis et capsulis longioribus erectis. Dillen.

Hypnum (*dendroides*) surculo erecto, ramis fasciculatis terminalibus simpliciusculis, antheris erectis. Lin. 1593.

Auf dem Haynberge.

Hypnum denticulatum pennatum, pinnulis duplicatis recuruis. Dillen.

Hypnum (*denticulatum*) fronde pinnata simplici, pinnis duplicatis, basi pedunculifera. L. 1588.

Im Stadtholze.

Hypnum pennatum compressum et splendens, capsulis ouatis. Dillen.

Hypnum (*complanatum*) fronde pinnata ramosa, foliis imbricatis acutis, complicatis compressis. Lin. 1588.

Im Stadtholze und anderwärts, an Stämmen der Bäume.

Hypnum taxiforme minus, basi capsulifera. Dillen.

Hypnum (*taxifolium*) fronde simplicissima pinnata lanceolata, basi pedunculifera. Lin. 1587.

Hypnum

Hypnum taxiforme exiguum, verſus ſummitatem capſuliferum. Dillen.

Hypnum (*bryoides*) fronde ſimpliciſſima pinnata lanceolata, apice pedunculifera, Lin. 1588.

Hypnum taxiforme paluſtre ramoſum maius et erectum. Dill.

Hypnum (*adiantoides*) fronde pinnata ramoſa erecta, medio pedunculifera. Lin. 1588.

Hinter dem Schloſſe, im Grunde nach Fenſee.

Hypnum dentatum vulgatiſſimum operculis obtuſis. Dillen.

Hypnum (*rutabulum*) ramis vagis ſubrepentibus, foliolis ouatis mucronatis imbricatis. Lin. 1590.

In den Gärten und an andern Orten.

Hypnum repens, triangularibus reflexis foliis, maius. Dillen.

Hypnum (*Squarroſum*) ramis vagis, foliis ouatis apice ſubulatis vndique reflexis. Lin. 1593.

In Grasgärten.

Hypnum cupreſſiforme vulgare foliis obtuſis. Dill.

Hypnum (*purum*) ſurculis pinnato-ſparſis ſubulatis, foliis ouatis, obtuſis conniuentibus. L. 1594.

Auf den Wieſen und in dem Grunde hinter Päppeln.

Hypnum myoſuroides tenuius, capſulis nutantibus. Dillen.

Hypnum (*myoſuroides*) ſurculis ramoſiſſimis, ramis ſubulatis, vtrinque attenuatis teretibus. L. 1596.

Im Herrſchaftlichen Walde, am Fuße der Bäume.

Hypnum cupreſſiforme rotundius, vel illecebrae aemulum. Dill.

Hypnum (*illecebrum*) ſurculis ramisque vagis teretibus erectiuſculis obtuſis. Lin. 1594.

Hypnum luteſcens, alis ſubulatis tenacibus. Dillen.

Hypnum (*Abietinum*) ſurculis pinnatis teretiuſculis remotis inaequalibus. Lin. 1591.

In den Gärten und bey Nauliz im Holze.

Hypnum dendroides obſcurius, ſetis et capſulis breuioribus ſubnutantibus. Dillen.

Hypnum (*alopecurum*) ſurculo erecto, ramis faſciculatis terminalibus ſubdiuiſis, antheris ſubnutantibus. Lin. 1594.

Hypnum vulgare triangulum maximum et pallidum. Dillen.

Hypnum (*triquetrum*) ramis vagis recuruis, foliis ouatis, recuruatis patulis. Lin. 1589.

Auf der Pfortner Wieſe und am Haynberge.

Hypnum vulgare ſericeum recuruum, capſulis erectis cuſpidatis. Dillen.

Hypnum (*ſericeum*) ſurculo repente, ramis confertis erectis, foliis ſubulatis, antheris erectis. Lin. 1595.

Hypnum trichodes ſerpens, ſetis et capſulis longis erectis. Dillen.

Hypnum (*ſerpens*) ſurculis repentibus, ramis filiformibus, foliis obliteratis. Lin. 1596.

In Wäldern.

3.

Aftermooße.

Lichenaſtrum Aſplenii facie, pinnis laxioribus. Dill.

Iungermannia (*aſplenioides*) frondibus ſimpliciter pinnatis, foliolis ouatis ſubciliatis. Lin. 1597.

Im Martinsgrunde und in der Gegend nach Fenſee.

Lichenaſtrum Aſplenii facie, pinnis confertioribus. Dillen.

Iungermannia *aſplenioides β*. Lin. ib.

Ebendaſelbſt und am Fuße des Haynberges.

Lichenaſtrum auriculatum, pinnulis anguſtis planis recuruis. Dill.

Iungermannia (*albicans*) frondibus ſupra bipinnatis apice

apice floriferis, foliolis linearibus recuruatis. Lin. 1599.

Lichen petraeus latifolius seu Hepatica fontana. C. Bauh.

Marchantia (polymorpha) calyce communi decemfido. Lin. 1603.

Am Pfortner Bache und hinter dem Unterhause.

Lichen petraeus stellatus. C. Bauh.

Marchantia *polymorpha* β. ib. Lin.

Lichen petraeus vmbellatus. C. Bauh.

Marchantia polymorpha γ. L. ib.

Bey Sara und Geisen, und in dem gefaßten Brunnen bey Mühlsdorf.

Lichenoides pulmoneum reticulatum vulgare, marginibus peltiferis. Dill. Muscus pulmonarius. C. Bauh.

Lichen (*pulmonarius*) foliaceus laciniatus obtusus glaber, supra lacunosus, subtus tomentosus. Lin. 1612.

Im Gräflichen Walde an alten Buchen.

Lichenoides longifolium rugosum rigidum. Dill.

Lichen (*fraxineus*) foliaceus erectus oblongus lanceolatus sublaciniatus lacunosus glaber, scutellis subpedunculatis. Lin. 1614.

Lichenoides cornutum, bronchiale molle subtus incanum. Dill.

Lichen (*prunastri*) foliaceus erectiusculus lacunosus, subtus tomentosus albus. Lin. 1614.

An verschiedenen Bäumen.

Lichenoides digitatum cinereum, lactucae foliis sinuosis. Dillen.

Lichen (*caninus*) foliaceus repens lobatus obtusus planus, subtus venosus, villosus, pelta marginali adscendente. Lin. 1616.

Lichenoides digitatum laete virens, verrucis nigris notatum. Dillen.

Lichen (*aphtosus*) foliaceus repens lobatus obtusus

 plenus

plenus, verrucis sparsis, pelta marginali adscendente. Lin. 1616.

Lichenoides cinereum, segmentis argutis stellatis, scutellis nigris. Dillen.

Lichen (*stellaris*) imbricatus, foliolis oblongis laciniatis angustis cinereis, scutellis pullis. L. 1611.

Am Haynberge, an Tannen.

Lichenoides paruum virescens, peltis nigricantibus planis. Dillen.

Lichen (*venosus*) foliaceus repens ouatus planus, subtus venosus villosus, peltis marginalibus horizontalibus. Lin. 1015.

Ebendaselbst an dem Wege nach dem Lusthause.

Lichenoides tartareum farinaceum, scutellarum vmbone fusco. Dill.

Lichen (*tartareus*) crustaceus ex albido virescens, scutellis flauescentibus, margine albo. Lin. 1608.

Lichenoides rigidum eryngii folia referens. Dillen.

Lichen (*islandicus*) foliaceus adscendens laciniatus, marginibus eleuatis ciliatis. Lin. 1611.

Bey Liebschwiz im Fichtenwalde, auch bey Ronneburg. Ist etwas selten.

Lichenoides vulgatissimum cinereo-glaucum, lacunosum et cirrhosum. Dill.

Lichen (*saxatilis*) imbricatus, foliolis sinuatis scabris lacunosis, scutellis folio concoloribus. L. 1609.

Auf Steinen und Ziegeldächern.

Lichenoides vulgare sinuosum, foliis et scutellis luteis. Dill.

Lichen (*parietinus*) imbricatus, foliis crispis fuluis, peltis concoloribus fuluis. Lin. 1610.

Ebendaselbst.

Lichenoides oliuaceum, scutellis amplioribus verrucosis. Dillen.

Lichen (*oliuaceus*) imbricatus, foliolis lobatis nitidis liuidis. Linn. 1610.

An Bäumen, Steinen und Dächern.

Liche-

Lichenoides hiſpidum maius et rigidius, ſcutellis nigris. Dillen.

Lichen (*ciliaris*) foliaceus erectiuſculus, laciniis linearibus ciliatis, ſcutellis pedunculatis crenatis. Linn. 1611.

An Bäumen.

Lichenoides ceratophyllum obtuſius et minus ramoſum. Dillen.

Lichen (*phyſodes*) imbricatus, laciniis obtuſis ſubinflatis. Lin. 1610.

Im Haynberge, an Bäumen.

Lichenoides tartareum tinctorium candidum, tuberculis atris. Dillen.

Lichen (*calcareus*) lepróſus candidus, tuberculis atris. Lin. 1604.

Auf Steinen.

Lichenoides nigro-flauum tabulae geographicae inſtar pictum. Dillen.

Lichen (*geographicus*) leproſus flaueſcens, lineolis nigris mappam referens. Lin. ib.

Lichen cruſtaceus ſaxatilis niger, papillis maximis flauis. v. Haller.

Lichen (*atro-virens*) leproſus ater, tuberculis viridibus confertis. Lin. 1607.

Mit ienen auf Steinen.

Coralloides fungiforme carneum, baſi leproſa. Dill. Fungilli incarnati coloris minuti muſco inſidentes. Mentz. pag. 4. 6.

Lichen (*ericetorum*) leproſus candidus, tuberculis incarnatis. Linn. 1608.

Auf griesigten Gegenden des Haynberges.

Coralloides ſcyphiforme, tuberculis fuſcis. Dill.

Lichen (*pyxidatus*) ſcyphifer ſimplex, crenulatus tuberculis fuſcis. Lin. 1619.

Lichen pyxidatus prolifer. Vaill.

Lichen (*pyxidatus*) β. L. ib.

Coralloides ſcyphiforme gracile, marginibus ſerratis. Dillen. Lichen pyxidatus minor. Vaill.
Lichen (*fimbriatus*) ſcyphifer ſimplex denticulatus, ſtipite cylindrico. Lin. 1619.
Mit ienem im Haynberge.

Coralloides corniculis longioribus et rarioribus. Dill.
Lichen (*ſubulatus*) fruticuloſus ſubdichotomus, ramis ſimplicibus ſubulatis. Lin. 1621.

Coralloides perforatum minus molle et tenue. Dill.
Lichen (*vncialis*) fruticuloſus perforatus, ramulis breuiſſimis acutis. Lin. 1621.

Vſnea vulgatiſſima tenuior et breuior cum orbiculis. Dillen.
Lichen (*floridus*) filamentoſus ramoſus erectus, ſcutellis radiatis. Linn. 1624.
Auf dem Haynberge.

Vſnea barbata, loris tenuibus fibroſis. Dillen.
Lichen (*barbatus*) filamentoſus pendulus ſubarticulatus, ramis patentibus. Lin. 1622.
An Birken, Tannen und Fichten, oft von beträchtlicher Größe.

Vſnea vulgaris, loris longis implexis. Dill.
Lichen (*plicatus*) filamentoſus pendulus, ramis implexis, ſcutellis radiatis. Lin. 1622.

Vſnea capillacea et nodoſa. Dill.
Lichen (*articulatus*) filamentoſus, ramis tenuiſſimis punctatis. Lin. 1623.
An verſchiedenen Bäumen.

Badiaga maior, Buxbaumii. Equiſetum foetidum ſub aqua repens. C. Bauh.
Chara (*vulgaris*) caulibus laeuibus, frondibus interne dentatis. Lin. 1624.
Bey Liebſchwitz im Mühlteiche und nach Dienz im Schmiedeliſchen Teiche.

Tremella terreſtris ſinuoſa pinguis et fugax. Dillen.
Tremella (*Noſtoc*) plicata vndulata. Lin. 1625.

Sie

Sie entsteht nach warmen Gewitterregen, an steinigten und andern Gegenden.

Lichenoides tuberculosum compressum, lignis putridis adnascens Dill.

Scheint eine Varietät von der Tremella (*purpurea*) subglobosa sessili solitaria glabra. Lin. 1626. zu seyn.

An alten Bäumen.

Conferua filamentis longis geniculatis simplicibus. Dill.

Conferua (*capillaris*) filis geniculatis simplicibus, articulis alternatim compressis. Lin. 1636.

Bey Frankenthal, im Bache bey der Mühle.

Conferua palustris bombycina. Dillen.

Conferua (*bulbosa*) filamentis aequalibus ramosis, bullas aereas includens. Lin. 1634.

Im Rathsteiche.

Conferua riuulorum capillacea, densissime congestis ramulis. Dill.

Conferua (*canalicularis*) filamentis aequalibus, basin versus remotioribus. Lin. 1634.

In Bächen.

Conferua fluuiatilis sericea vulgaris et fluitans. Dill.

Conferua (*riuularis*) filamentis simplicissimis aequalibus longissimis. Linn. 1634.

Ebendaselbst.

Conferua fontinalis ramosissima glomeratim congesta. Dillen.

Conferua (*glomerata*) filamentis geniculatis, ramulis breuioribus multifidis. Lin. 1637.

Bey dem Unterhause, im Grunde nach Fensee, auch in Brunnenröhren.

4.
Schwämme.
a) Mit Blättern oder Lamellen an der untern Seite des Huthes.

Fungus angulosus et velut in lacinias sectus. C. Bauh.

Agaricus (*Canthacellus*) ſtipitatus, lamellis ramoſis decurrentibus. L. 1639.

Am Haynberge.

Fungus pileo ſanguineo verrucoſo, lamellis albis, annulo fugaci, pediculo bulboſo. v. Haller.

Agaricus (*Muſcarius*) ſtipitatus, lamellis dimidiatis ſolitariis, ſtipite voluato, apice dilatato, baſi ouato. Lin. 1640.

Bey Ebersdorf im Rathsholze.

Fungus orbicularis ex albida pratenſis. v. Haller.

Agaricus (*Georgii*) ſtipitatus, pileo flauo conuexo, lamellis albis. Lin. 1643.

Fungus viſcidus papillaris ſtriatus terreus, ſubtus albus. v. Haller.

Agaricus (*clypeatus*) ſtipitatus, pileo hemiſphaerico viſcido acuminato, lamellis albis, ſtipite longo cylindrico albo. Lin. 1642.

Fungus multiplex obtuſe conicus, colore griſeo murino. Vaill.

Agaricus (*campanulatus*) ſtipitatus, pileo campanulato ſtriato pellucido, lamellis adſcendentibus, ſtipite nudo. Lin. 1643.

An alten Schutthaufen.

Fungus minimus totus albus, pileo hemiſphaerico vtrinque ſtriato, lamellis rarioribus. Mich.

Agaricus (*vmbelliferus*) ſtipitatus, pileo plicato membranaceo, lamellis baſi latioribus. Lin. ib.

Im Fichtenwalde.

Fungus minor, capitulo pileum nauticum referente. Buxb.

Agaricus (*mammoſus*) ſtipitatus, pileo conuexo acuminato griſeo, lamellis conuexis griſeis crenatis, ſtipite nudo. Linn. 1642.

Ebens

Ebendaselbst.

Fungus albus ouum referens. Buxb.

Agaricus (*fimetarius*) stipitatus, pileo campanulato lacero, lamellis nigris lateraliter flexuosis, stipite fistuloso. Lin. 1643.

Auf Mistbeeten.

Fungus minimus aurantius mammillaris. Vaill.

Agaricus (*clauus*) stipitatus, pileo luteo conuexo striato, lamellis stipiteque alba. Lin. 1644.

In Wäldern.

Fungus pileo conuexo castaneo, lamellis luteis. v. Haller.

Agaricus (*cinnamomeus*) stipitatus, pileo sordide flauo, lamellis luteo ruffis. Lin. 1642.

Im Stadtholze und am Haynberge.

Fungus flauo-ruffus in medio depressus, lacte non acri manans. v. Haller.

Agaricus (*lactifluus*) stipitatus, pileo plano carneo lactescente, lamellis ruffis, stipite longo carneo. Lin. 1614.

Ist eßbar.

Fungus campestris albus superne, inferne rubens. I. Bauh. v. Haller.

Agaricus (*campestris*) stipitatus, pileo conuexo squamato albido, lamellis ruffis. Linn. 1641.

Champignons.

Fungus piperatus albus crassus, lacteo succo turgens. C. Bauh. v. Haller.

Agaricus (*piperatus*) stipitatus, pileo planiusculo lactescente, margine deflexo, lamellis incarnato-pallidis. Lin. 1641.

Fungus esculentus bulbosus dilute purpureus. Mich.

Agaricus (*Violaceus*) stipitatus, pileo rimoso, mar-

gine violaceo tomentoſo, ſtipite coeruleſcente, lana ferruginea. Lin. 1641.

Im Tannen- und Fichtenwalde, im Haynberge.

Agarico-fungus lamellis craſſiſſimis rigidis. v. Haller.

Agaricus (*Quercinus*) acaulis, lamellis labyrinthiformibus. Lin. 1644.

Agarico-fungus, lamellis bifidis puluerulentis. v. Haller.

Agaricus (*alneus*) acaulis, lamellis bifidis puluerulentis Lin. 1645.

Agaricus ſquamoſus coriaceus, ſuperne hirſutus, inferne toroſus et variorum colorum. v. Haller.

Agaricus (*betulinus*) acaulis coriaceus villoſus, margine obtuſo, lamellis ramoſis anaſtomoſantibus. Linn. 1645.

Wachſen zuſammen an Bäumen und alten Stämmen.

b) Mit Löchern an der untern Seite des Huthes.

Agarico-polyporus verſicoloribus lineis varius, poris albis tenuiſſimis. v. Haller.

Boletus (*verſicolor*) acaulis, faſciis dicoloribus, poris albis. Lin. 1645.

In Wäldern.

Agaricus pedis equini facie. Tournef.

Boletus (*igniarius*) acaulis puluitanus laeuis, poris tenuiſſimis. Lin. 1645.

An Fichten und Pappelbäumen.

Suillus annulatus terreus, inferne flaueſcens. v. Hall.

Boletus (*luteus*) ſtipitatus, pileo puluinato ſubuiſcido, poris rotundatis conuexis flauiſſimis, ſtipite albido. Lin. 1646.

Im

Im Stadtholze.

Suillus fuluus inferne ex flauo virescens. v. Haller.

Boletus (*bouinus*) stipitatus, pileo glabro puluinato marginato, poris compositis acutis, porulis angulatis breuioribus. Linn. ib.

c) Mit Stacheln an der untern Seite des Huthes.

Erinaceus esculentus, pallide luteus. Mich.

Hydnum (*repandum*) stipitatum, pileo conuexo laeui flexuoso. Lin. 1647.

Hirschschwamm.

Erinaceus esculentus albus crassus. Mich.

Hydnum (*imbricatum*) stipitatum, pileo conuexo imbricato. Lin. 1647.

d) Mit einer napförmigen Oberfläche.

Phallus vulgaris totus albus, volua rotunda, pileo cellulato, ac summa parte vmbilico peruio ornata. Mich.

Phallus (*impudicus*) voluatus stipitatus, pileo celluloso. Lin. 1648.

Gichtmorcheln. Im Stadtholze.

Boletus esculentus rugosus. Mich. I. 2. 3.

Phallus (*esculentus*) pileo ouato celluloso nudo rugoso. Lin. ib.

Morcheln. Sind eßbar.

e) Mit

e) Mit einem gegitterten Körper.

Boletus cancellatus purpureus. Tournef.

Clathrus (*cancellatus*) acaulis ſubrotundus. Lin. 1648.

Im Haynberge. Sind eßbar.

f) Mit einem glockenförmigen Körper.

Cyathoides cyathiformis cinereum et veluti ſericeum. Mich.

Peziza (*lentifera*) campanulata. Lin. 1649.

In Miſtbeeten und auf alten Bretern.

Peziza lutea parua, marginibus laeuibus. Raii.

Peziza (*cyathoides*) margine obtuſo erecto. Lin. 1651.

Fungoides maximum pyxidatum. Vaill.

Peziza (*Acetabulum*) cyathiformis, extus angulata, venis ramoſis. Linn. 1650.

Mit ienem in Wäldern.

Peziza lutea parua, marginibus piloſis. Rai.

Peziza (*ſcutellata*) plana, margine conuexo piloſo. Lin. 1651.

An alten Wänden.

g) Mit einem kaulenförmigen Körper.

Clauaria maior lutea. Michel.

Clauaria (*piſtillaria*) clauaeformis ſimpliciſſima. Lin. 1651.

Im Haynberge.

Clauaria ophiogloſſoides nigra. Vaill.

Clauaria (*ophiogloſſoides*) clauata integerrima, compreſſa obtuſa. Lin. 1652.

Im

Im Fichten und Kiefernwalde, an alten Stöcken.

Coralloides flaua albida. Tournef.

Clauaria (*coralloides*) ramis confertis ramosissimis inaequalibus. Lin. 1652.

Ziegenbart. Sowohl die Größe, als Farbe, macht hier verschiedene Spielarten.

Fungus paruus ramosus luteus. Rai.

Clauaria (*muscoides*) ramis ramosis acuminatis inaequalibus luteis. L. ib.

Agaricus digitatus niger. Tournef.

Clauaria (*digitata*) ramosa lignea nigra. Lin. 1652.

In Wäldern an alten Bäumen.

Hypoxylon. Rupp. 384.

Clauaria (*Hypoxylon*) ramoso-cornuta compressa. Lin. 1652.

An faulenden Orten.

b) Mit einem kugelförmigen Körper, mit Pulver erfüllt.

Lycoperdon parisiense minimum pediculo donatum. Tournef.

Lycoperdon (*pedunculatum*) stipite longo, capitulo globoso glabro, ore cylindrico integerrimo. Lin. 1654.

In der Allee im Haynberge.

Lycoperdon vulgare. Tournef.

Lycoperdon (*Bouista*) subrotundum, lacerato-dehiscens. Lin. 1653.

Bovist. Bey der Cuba Mühle, wo ich sie von beträchtlicher Größe gefunden.

Lycoperdon pyriforme, gregatim nascens, verrucosum et asperum subfuscum. Rupp.

Im Walde des Haynberges.

Lycoperdon verrucosum, ventricosum et subfuscum veluti echinatum. Rupp.

Sind Varietäten von iener.

Tuber Matth.

Lycoperdon (*Tuber*) globosum solidum muricatum, radice destitutum. Lin. 1653.

Trüffeln. Bey Gros-Sara im Eichenwalde. Man findet sie von verschiedener Farbe, die weißen sind nicht eßbar.

BSB Bayerische StaatsBibliothek

MDZ Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Hoppe, Tobias Conrad, / Walch, Johann Ernst Immanuel, / Gollner, Christian Friedrich,

T.C. Hoppens Geraische Flora

Jena 1774

Phyt. 277
urn:nbn:de:bvb:12-bsb10301905-8
VD18 10568611